

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ**

**ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
имени А.А. Ежевского**

**Институт управления природными ресурсами – факультет охотоведения
имени В.Н. Скалона**

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

**по подготовке и защите выпускной квалификационной работы
для студентов ИУПР-факультета охотоведения имени В.Н. Скалона
(направления подготовки бакалавров: 06.03.01- Биология, 35.03.01 –
Лесное дело, 35.03.08 – Водные биоресурсы и аквакультура; направления
подготовки магистров 06.04.01- Биология, 35.04.01 – Лесное дело)**

Молодёжный 2020

Печатается по решению учебно-методической комиссии ИУПР – факультета охотоведения имени В.Н. Скалона (протокол № 3 от 2019 г.)

Составители: Вашукевич Ю.Е. к.э.н., доцент кафедры охотоведения и биоэкологии

Вашукевич Е.В. к.т.н., зав. кафедрой охотоведения и биоэкологии

Демидович А.П. к.б.н., зав. кафедрой общей биологии и экологии

Чудновская Г.В. к.б.н., зав. кафедрой технологии в охотничьем и лесном хозяйстве

Рецензенты: В.О. Саловаров д.б.н., профессор кафедры охотоведения и биоэкологии

Н.А. Никулина д.б.н., профессор кафедры общей биологии и экологии

В методических указаниях освещены такие вопросы как: процедура написания ВКР, возможная тематика исследований, выбор ведущей кафедры и руководителя, структура и содержание рукописи, планирование работы и оформление документарных формальностей, требования к оформлению рукописи, процедура защиты итогового документа.

Издание предназначено для бакалавров по направлениям подготовки: 06.03.01 - Биология, профили Охотоведение, Биоэкология; 35.03.01 – Лесное дело; 35.03.08 – Водные биоресурсы и аквакультура, профиль Рыбоохрана и рыбоводство и магистров: 06.04.01 - Биология, 35.04.01 – Лесное дело.

© Ю.Е.Вашукевич, 2020

© Е.В.Вашукевич, 2020

© А.П.Демидович, 2020

© Г.В.Чудновская, 2020

© Издательство ИрГАУ, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1.ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ БАКАЛАВРА И ДИССЕРТАЦИИ МАГИСТРА	5
2.ПОДГОТОВКА К НАПИСАНИЮ ВКР	6
3.РЕКОМЕНДУЕМЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ТЕМЫ ВКР.....	8
4.СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РУКОПИСИ.....	12
5.ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ВКР.....	14
6. ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ..	16
7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЗАЩИТЫ ВКР	17
ПРИЛОЖЕНИЕ 1.....	19
ПРИЛОЖЕНИЕ 2	26
ПРИЛОЖЕНИЕ 3	27
ПРИЛОЖЕНИЕ 4	22
ПРИЛОЖЕНИЕ 5	23
ПРИЛОЖЕНИЕ 6	24
ПРИЛОЖЕНИЕ 7	25
ПРИЛОЖЕНИЕ 8	26
ПРИЛОЖЕНИЕ 9	29
ПРИЛОЖЕНИЕ 10	31
ПРИЛОЖЕНИЕ 11	32
ПРИЛОЖЕНИЕ 12	33

ВВЕДЕНИЕ

Подготовка, написание и защита выпускной квалификационной работы (далее ВКР) – это завершающий этап итоговой государственной аттестации бакалавра и магистра. Качественное исполнение и успешная защита выпускной квалификационной работы являются подтверждением соответствия уровня подготовки выпускника ИУПР-факультета охотоведения им. В.Н.Скалона требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по направлениям подготовки бакалавров: 06.03.01 - Биология, профили Охотоведение, Биоэкология; 35.03.01 – Лесное дело; 35.03.08 – Водные биоресурсы и аквакультура, профиль Рыбоохрана и рыбоводство; магистров: 06.04.01 - Биология, 35.04.01 – Лесное дело. Порядок и конкретные сроки подготовки выпускных квалификационных работ определяются, рабочими учебными планами, деканатом, кафедрами и регулируются настоящими указаниями. Основные требования к выпускной квалификационной работе бакалавра и магистра определены в федеральном государственном образовательном стандарте высшего образования ФГОС 3+.

В методических указаниях освещены такие вопросы как: процедура написания ВКР, возможная тематика исследований, выбор ведущей кафедры и руководителя, структура и содержание рукописи, планирование работы и оформление документальных формальностей, требования к оформлению рукописи, процедура защиты итогового документа.

1. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ БАКАЛАВРА И МАГИСТРА

(выдержка из федерального государственного образовательного стандарта)

Выпускная квалификационная работа бакалавра и магистра представляет собой законченную разработку научно-исследовательского или научно-производственного характера, в которой демонстрируется:

- умение собирать и анализировать первичную экспериментальную, полевую, статистическую и иную информацию;
- понимание основных общебиологических закономерностей;
- умение применять современные методы исследований;
- способность определять актуальность целей и задач и практическую значимость исследования;
- проведение анализа результатов и методического опыта исследования применительно к общей фундаментальной проблеме в избранной области.

Работа должна содержать оригинальные научные выводы и практические рекомендации.

Рекомендуемый объем ВКР – до 5 п.л. (до 70стр.) текста. Работа должна содержать иллюстративный материал, список литературы, включая работы последних лет. Защита работы проводится публично на заседании Государственной аттестационной комиссии (ГАК).

При оценке защиты учитывается умение четко и логично излагать свои представления, вести аргументированную дискуссию, представлять место полученных результатов в общем ходе исследования избранной научной проблемы.

2. ПОДГОТОВКА К НАПИСАНИЮ ВКР

Процедура выполнения выпускной квалификационной работы студентом состоит из этапов, которые представлены в схеме на рис. 1



Рисунок 1 - Этапы процедуры выполнения и защиты ВКР

Первое, с чего должен начать студент, принявший решение о подготовке к написанию ВКР – это правильный выбор темы исследования. Примерный перечень тем, по которым рекомендуется выполнение итоговых работ, представлен в разделе «Рекомендуемые направления и темы ВКР». Этот перечень далеко неполный и постоянно находится в процессе изменения. Студент вправе самостоятельно определить тему своей итоговой работы, с учётом следующих требований:

- актуальность и новизна темы исследований;
- желание работать в избранном направлении;
- возможность сбора требуемого материала;
- соответствие выбранной темы требованиям федерального государственного образовательного стандарта

Особое внимание следует уделить последнему критерию.

Тему выпускной квалификационной работы соискатель может выбрать на любом из начальных курсов обучения. В случае если студент до окончания 2-го курса очной формы обучения или 3-го курса заочной формы не определился с темой ВКР и выпускающей кафедрой, деканатом ИУПР издаётся распоряжение о его закреплении за любой из кафедр. С учётом того, что в ИУПР - факультете охотоведения установлены нормативы распределения дипломников по кафедрам, студенту может быть отказано в закреплении за конкретной кафедрой, нормативы нагрузки по руководству ВКР на которой будут превышены. В этом случае соискатель вправе выбрать схожую тему исследования на другой кафедре.

Для закреплении за выпускающей кафедрой, дипломник пишет заявление на имя директора института, с указанием темы ВКР и руководителя. Заявление визируется научным руководителем, заведующим кафедрой, директором ИУПР и передаётся в деканат. На основании поданных заявлений деканат готовит приказ (распоряжение) о закреплении выпускников.

После оформления всех документов, студенту следует подойти к руководителю и составить совместно с ним план будущей работы и график научных исследований.

Научный руководитель обязан проконсультировать соискателя по вышеуказанным вопросам и определить график совместного взаимодействия. В соответствии с установленным планом научный руководитель оказывает студенту текущие консультации по выбору литературы и методики исследований, сбору и обработке материала, написанию и оформлению рукописи, подготовке к защите и содержанию доклада. В процессе работы руководитель вправе проверять соблюдения графика исполнения ВКР, главы и разделы работы, редактировать их. Так же научный руководитель готовит студента к предзащите, подписывает отзыв о ВКР студента, титульный лист работы. Научный руководитель обязан присутствовать на защите итоговой работы и высказать своё мнение (заключение) о соответствии ВКР предъявляемым стандартам требованиям. Руководители рекомендуются кафедрами из числа высококвалифицированных сотрудников ИУПР-факультета охотоведения и утверждаются деканатом.

3. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ И ТЕМЫ ВКР.

Ниже приведены примерные темы ВКР по основным направлениям подготовки бакалавров и магистровв ИУПР- факультете охотоведения. Указанная тематика соответствует требованиям федерального государственного образовательного стандарта по направлениямподготовки:«Биология», «Лесное дело», «Водные биоресурсы и аквакультура». Студент вправе выбрать любую из представленных тем или предложить собственную, согласовав её с научным руководителем. Названия видов, предприятий и территорий даны для примера. Автор должен собрать материал и выполнить работу по конкретному выбранному им хозяйству или территории.

1. Биология зверей и птиц

Особенности (черты) биологии бобра (глухаря) в Нижнеудинском районе Иркутской области. Фауна позвоночных животных в сельскохозяйственных ландшафтах Иркутского района. Хищные птицы Прибайкальского природного национального парка: биология и охрана. Ресурсы охотничьих животных Республики Алтай. Охрана и рациональное использование изюбря в УООХ «Голоустное» и др.

2. Экология и охрана природы.

Экология ондатры Качугского района. Влияние глубины снежного покрова на размещение копытных в охотхозяйствах Прибайкалья. Влияние лесных пожаров на численность охотничьих животных Тункинского национального парка. Особо охраняемые природные территории Республики Бурятии и их роль в сохранении биоразнообразия. Состояние загрязнения водных источников Усть-Ордынского Бурятского округа: проблемы и пути решения. Волонтерство, как охрана природы.

3. Технология и товароведение продукции охотничьего хозяйства.

Оценка эффективности применения современных методов и орудий гуманизации охоты. Плашниковый промысел в Жигаловском районе: состояние и перспективы. Результаты использования дробы на промысле белки в ООО «Промысловик». Анализ и возможность внедрения опыта передовых охотников-промысловиков на конкретной территории. Пути улучшения качества промысловой пушнины в хозяйствах Республики Тыва. Состояние и перспективы заготовки мяса лося в Казаченско-Ленском районе. Проблемы заготовок дикорастущих в ЗАО «Охотник». Техника добывания охотничьих животных. Товароведение продукции охотничьего хозяйства и т.д.

4. Охотничьи угодья.

Современные требования к классификации охотничьих угодий и возможности их внедрения в охотустройство территорий. Размещение

соболя по охотничьим угожьям ООО «Пушник». Динамика запасов древесно-веточных кормов на вырубках Ангарского лесничества. Влияние охотничьих животных на лесовосстановление. Охотничьи угожья Тулунского района и их хозяйственное использование и др.

5. Мониторинг и управление популяциями охотничьих животных

Учёт численности охотничьих животных в ООО «Зверолов»: состояние, проблемы и направления совершенствования. Внедрение результатов мониторинга популяции лося в Берёзовском районе в практику охотничьего хозяйства. Планирование и контроль изъятия ресурсов сибирской косули, как метод формирования желательной половозрастной структуры популяции. Использование данных спутниковых навигаторов в управлении популяциями диких копытных Дальнереченского района Приморья. Влияние селекционного отстрела на качество трофеев марала в охотхозяйстве, Использование дронов и коптеров для учета численности охотничьих животных, Видеофиксация как метод изучения биологии и учёта численности охотничьих животных и т.д.

6. Биотехнические мероприятия, дичеразведение

Оценка эффективности мероприятий по поддержанию и увеличению численности охотничьих ресурсов на охотпредприятии. Регулирование численности волка в хозяйствах Ленского района. Мероприятия по предотвращению гибели косули в сезон охоты 2019-20 гг. в охотугожьях ООО «Трофейщик». Подкормка кабана в Томской области. Организация ветеринарно-профилактических мероприятий в охотничьих хозяйствах Забайкальского края. Полувольное содержание благородного оленя в ООО «Вольер». Результаты расселения кабана в хозяйстве. Характеристика и оценка пород охотничьих собак в конкретном районе. Характеристика охотничьего собаководства в конкретном районе. Методы натаски дрессировки и использования пород охотничьих собак. Гуманизация охотничьего промысла. Оценка эффективности применения современных методов и орудий гуманизации охоты. Анализ и возможность внедрение опыта передовых охотников-промысловиков на конкретной территории.

7. Менеджмент, организация и экономика деятельности в сфере биологического природопользования.

Пути повышения экономической эффективности производства и реализации пушнины на охотхозяйственном предприятии. Маркетинг охотхозяйственных услуг в ООО «Сафари». Анализ использования основных и оборотных фондов в ЗАО «Диана». Пути снижения себестоимости ведения охотничьего хозяйства на предприятии. Состояние управления охотхозяйственным производством в ЗАО «Соболятник». Организация внутривозвращенного охотустройства на предприятии. Организация воспроизводства и использования ресурсов

соболя в хозяйстве. Расчёт ущерба охотничьим ресурсам района от техногенного воздействия. Экономическая целесообразность расселения кабана на правом берегу Ангары и др.

8. ***Охотничий и рыболовный туризм.*** Современное состояние и пути развития охотничьего туризма в охотхозяйстве. Формирование и продвижение туристического продукта в сфере экологического туризма на примере ООО «Путешественник». Влияние неорганизованных туристов на флору окрестностей села Б.Голоустное. Совершенствование обслуживания охотников-трофейщиков на предприятии. Рыболовный туризм в Прибайкалье: достижения, проблемы, перспективы. Трофейная рыбалка на побережье Анадырского залива и др.

9. ***Охотничье и природоохранное законодательство***

Состояние и совершенствование государственного охотничьего надзора в Иркутской области. Проблемы охраны охотничьих животных в хозяйстве. Анализ состояния оперативной работы по охране охотничьих угодий на предприятии. Создание и оборудование зон охраны охотничьих ресурсов в ООО «Траппер». Волонтерское движение, как способ профилактики браконьерства. Ответственность за нарушение природоохранного законодательства: теория и практика.

10. ***Аквакультура и водные биоресурсы***

Анализ рыбохозяйственной деятельности конкретного хозяйства.

Опыт и результаты работы по акклиматизации и использованию ценных пород рыб в конкретном водоёме. Результаты и перспективы рыбоводных мероприятий на конкретном водоёме. Товарное рыбоводство как перспективная отрасль рыбного хозяйства. Технологические процессы заводского рыборазведения. Любительское и спортивное рыболовство (в районе, на водоеме, в охотничьем обществе). Охрана и воспроизводство рыбных запасов (в районе, на водоеме), состояние и перспективы. Технология приготовления кормов и кормление рыбы в ООО «Форель». Анализ деятельности по охране водных биоресурсов территориального отдела контроля, надзора и рыбоохраны по Иркутской области.

Состояние популяции конкретного вида рыб в конкретном водоёме.

Рыбохозяйственная характеристика ихтиофауны водоёма. Технология индустриального товарного рыбоводства в Восточной Сибири. Выращивание осетровых рыб в УЗВ. Организация промыслового рыболовства в охотхозяйственном предприятии. Охрана и воспроизводство рыбных ресурсов в конкретном районе. Разведение рыбы в ООО «Осетр»: анализ современного состояния и перспективы развития. Технология получения потомства в ООО «Форель». Морфологическая характеристика и особенности биологии конкретного вида рыб в конкретном водоёме. Ихтиофауна Братского водохранилища: современное состояние и перспективы использования. Рыбный

промысел в Вилуйском улусе Республики Саха: современное состояние и перспективы. Разведение хариуса в НПО «Рыборазведение».

11. Лесное дело

Биология и экология какой-либо древесной породы в конкретном районе. Флора высших растений конкретного района. Характеристика лесного фонда конкретного района. Влияние лесных пожаров на состояние лесных ресурсов конкретного района. Особо охраняемые природные территории конкретного района и их роль в сохранении биоразнообразия. Влияние животных на лесовосстановление. Лесные угодья конкретного района и их хозяйственное использование. Расчёт ущерба охотничьим лесным ресурсам района от техногенного воздействия. Влияние рекреации на флору конкретного района. Ответственность за нарушение природоохранного и лесного законодательства: теория и практика. Состояние и совершенствование государственного лесного надзора в конкретном районе. Охрана и воспроизводство лесных ресурсов в конкретном районе. Состояние лесосеменного дела в конкретном районе. Состояние лесовосстановления в конкретном районе. Организация работ по противодействию и тушению лесных пожаров в конкретном районе. Изучение опыта создания и проект лесных культур в конкретном районе. Состояние лесоохраны в конкретном районе. Состояние охраны охотничьих угодий в конкретном районе. Организация лесопользования и охраны лесов в конкретном районе. Ресурсы полезных дикорастущих растений в конкретном районе. Влияние пожаров на лесные экосистемы. Проблемы заготовок дикорастущих в конкретном районе. Динамика запасов древесно-веточных кормов на вырубках на конкретной территории. Влияние охотничьих животных на лесовосстановление.

Кроме приведённых направлений рекомендуется написать ВКР по собаководству, звероводству, применению современной техники в охотничьем хозяйстве, рыбном хозяйстве, трофейному делу, таксидермии, межотраслевым связям в природопользовании, оленеводству, морскому зверобойному промыслу, освоению прочих недревесных ресурсов леса.

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ РУКОПИСИ.

Структура выпускной квалификационной работы бакалавра должна выглядеть следующим образом:

Титульный лист (Приложение 1-6)

Содержание (Приложение 7)

Введение

Материал и методика

Основные разделы

Заключение

Список литературы

Приложение

Между первой страницей обложки и титульным листом, по требованию деканата **должны быть вшиты:**

- задание на ВКР (Приложение 9);
- направление на ГЭК, справка об успеваемости (Приложение 10);
- отзыв руководителя (Приложение 11).

Аннотация, рецензия (Приложение 12) и первая страница результата проверки на антиплагиат размещаются в конверте, приклеенном на внутренней стороне обложки.

Содержание **титульного листа** представлены в Приложении 1-6.

Аннотация (краткое содержание) ВКР вкладывается в рукопись и должна отражать её отличительные особенности и достоинства. Документ подписывается автором и должен содержать от 700 до 1000 знаков (шрифт «Times New Roman», размер 14, межстрочный интервал – 1.0, Абзацный отступ – 1,25 см)

Содержание (*автоматическое*) содержит название разделов, подразделов и при необходимости пунктов, с указанием страниц их месторасположения в рукописи.

Введение (1-2 стр.) включает в себя: обоснование актуальности выбранной темы, формулировку проблемы, цель и задачи исследования, субъект и объект исследования, благодарности.

Раздел «Материал и методика» (1-3 стр.) содержит сведения о том, где и в какой период времени собирался материал, какой объем литературы и ведомственных материалов был проанализирован, перечень основных методик сбора материала и методов его анализа и обработки, указания на то, что студентом сделано лично или в составе экспедиции.

Основных разделов(30-50 стр.), в зависимости от специфики исследования может быть от одного до трёх. Здесь следует подробно описать содержание проделанной автором работы. Вначале, как правило, даётся теоретический (литературный) обзор проблемы, общая характеристика рассматриваемой территории. Если работа содержит проектную часть (раздел), то вначале следует проанализировать современное состояние проблемы, а за тем предложить конкретные пути её решения. Если рекомендации студента содержат указания на необходимость дополнительных мероприятий (т.е. затрат) обязателен раздел «Экономическое обоснование рекомендуемых мероприятий».

Раздел «Заключение»(2-3 стр.) - это «сухой остаток» выпускной квалификационной работы. Автор в этом разделе должен чётко сформулировать 2-3 основных вывода и дать несколько конкретных, просчитанных предложения, направленных на совершенствование данного направления. Предложения организационно-экономического содержания не могут быть приняты без цифр. Важно, чтобы поставленные во введении задачи нашли решения в заключении.

В список литературы следует включить все источники, ссылки на которые есть в тексте. Не следует в списке литературы указывать авторов, выдержки, из публикаций которых, в рукописи не прослеживаются. Список должен включать в себя, как правило, не менее 30 источников (печатных и электронных), в т.ч. зарубежных и ведомственных. Способ группировки библиографических данных – алфавитный.

Приложение (в том числе фото) размещается в конце рукописи, и включает в себя картосхемы, анкеты, учётные карточки, копии ведомственных документов, авторские фотографии и другие материалы, способные более полно отразить работу автора.

5. ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ ВКР

Выпускная квалификационная работа представляется в электронном и бумажном виде. Бумажный вариант должен быть переплетён, полностью соответствовать по содержанию электронному и иметь жесткую или мягкую обложку. Электронная копия выполняется в формате MicrosoftWord не ранее версии 2007 года. Текст печатается на одной стороне белой бумаги формата А 4.

Рекомендуемый федеральным государственным образовательным стандартом объём работы – до 5 печатных листов или до 70 страниц (1 п.л. – 40 000 знаков, или при заданных требованиях 13-14 страниц). Не рекомендуется выполнять ВКР объемом менее 35 и более 70 страниц (не считая приложение).

Оформление титульного листа представлено в приложении 1-6.

При наборе рукописи необходимо соблюдать поля: слева - 30 мм, справа - 15 мм, снизу и сверху - по 20 мм.

Основной текст рукописи: шрифт «Times New Roman», размер 14, межстрочный интервал – 1.0

Абзацный отступ – 1,25 см.

Нумерация страниц начинается с титульного листа, но проставляется со второй страницы (содержания) в нижнем правом углу страницы. Нумеруются все страницы рукописи, включая приложение.

Номера разделов обозначаются арабскими цифрами, без указания слова «раздел» (**2. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РЕГИОНА**).

Номера подразделов в составе разделов указываются после номера раздела (**2.2. Рельеф**)

Номер пунктов указывается после номера соответствующего подраздела (**3.2.1. Кадры предприятия**)

Название разделов пишется вверху в центре с новой страницы **ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ**, полужирным шрифтом, размером 14 и отделяются от текста пропуском одной строки.

Название подразделов и пунктов пишется с абзаца **строчными буквами**, полужирным шрифтом, размером 14. Допускается написание названий пунктов **курсивом**.

Ссылки на литературу приводятся в тексте в квадратных скобках, где указывается порядковый номер публикации из списка литературы.

Список литературы оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011. Консультации по правильному оформлению списка можно получить в библиотеке университета.

Ниже приводится образец оформления таблиц.

Таблица 9 – Динамика плотности населения охотничьих животных в охотугодьях
ООО «Сохатый», 2015- 2019 гг., (особей на 1000 га)

№	Вид животного	Годы				
		2015	2016	2017	2018	2019
	Лось	2.1	2.0	2.2	2.3	2.5

Примечание- заголовок таблицы, и текст внутри таблицы выполняются шрифтом размером 12 кегль.

В таблице не следует выделять отдельный столбец под единицы измерения. Их можно указывать либо в названии (если у всех показателей они одинаковы), либо после наименования показателя (Высота в холке, см.; Себестоимость единицы продукции, руб./кг). Все таблицы в рукописи имеют сквозную нумерацию за исключением таблиц в приложении, где перед номером таблицы ставится буква П (Таблица П1).

Если в работе содержится единственная таблица, ее не нумеруют и слово "Таблица" не пишут. При переносе части таблицы на другую страницу слово "Таблица" и номер ее указывают только один раз над первой частью таблицы; над другими частями пишут слово "Продолжение". Все столбцы в этом случае должны быть сверху пронумерованы. Если в работе переносится несколько таблиц, то после слова "Продолжение" указывают номер таблицы.

Иллюстрации (графики, картосхемы, фотографии и пр.) должны быть расположены так, чтобы их можно было рассматривать без поворота работы или с поворотом рукописи по часовой стрелке. Иллюстрации располагаются после первой ссылки на них. Ссылки в тексте оформляются как (рис. 2) или (табл. 4). Все иллюстрации обозначаются словом Рисунок (12 кегль, обычный шрифт). Их заголовки печатаются ниже рисунка, в центре страницы, полужирным шрифтом, строчными буквами 12-го размера. Например:

Рисунок 4 – Динамика численности косули в УООХ «Голоустное»

При строительстве графиков и диаграмм рекомендуется использовать программу Excel (2007, 2010). Как правило, соотношение длины оси абсцисс к длине оси ординат в графиках должно быть равным 1,4 : 1.

Работа может содержать одно или несколько приложений. Приложения располагаются в конце работы, после списка литературы. Каждое приложение должно начинаться с новой страницы с указанием в правом верхнем углу слова "Приложение" и иметь заголовок (по центру страницы. 14 кегль, строчные буквы, полужирный шрифт). Если в работе более одного приложения, их нумеруют последовательно арабскими цифрами, например:

Приложение 2

Смета доходов и расходов ИООООиР.

Размещённые в работе фотографии после названия должны иметь указания на авторство.

6. ПОРЯДОК ЗАЩИТЫ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Дипломник заблаговременно должен записаться в график защиты выпускных квалификационных работ у секретаря деканата и сдать готовую работу в распечатанном и электронном виде за 5 дней до начала защиты. Не позднее, чем за 7 дней до начала работы государственной аттестационной комиссии деканат распоряжением определяет дату и время защиты всех допущенных соискателей. К защите допускаются работы, прошедшие все необходимые формальности. Титульный лист ВКР должен содержать все подписи: научного руководителя, дипломника и заведующего выпускающей кафедрой.

К рукописи должны прилагаться: задание на ВКР (Приложение 9), направление деканата на защиту, справка об успеваемости, заключение кафедры (Приложение 10), рецензия (Приложение 12), отзыв руководителя (Приложение 11), первый лист проверки на антиплагиат и аннотация ВКР.

К защите студент готовит доклад общей продолжительностью 10- 15 минут. В докладе следует: чётко определить цель и задачи исследования, коснуться вопросов методики и материалов, обстоятельно изложить основную часть ВКР (упор следует делать на собственные исследования) и закончить доклад обоснованными выводами и конкретными предложениями. Рекомендуются подготовить компьютерную презентацию, с демонстрацией слайдов. При необходимости дипломник готовит дополнительный демонстрационный материал (буклеты, макеты, таксидермические изделия, модели, фотографии, живой материал, орудия добывания, технические средства и др.) Презентация на электронном носителе, а так же другие материалы передаются секретарю ГЭК заблаговременно.

Порядок самой защиты следующий:

- 1. Председатель ГЭК объявляет фамилию соискателя и тему ВКР.**
- 2. Доклад (10-12 минут, презентация 12-15 кадров).**
- 3. Вопросы членов комиссии и присутствующих к докладчику, ответы на них**
- 4. Отзыв руководителя**
- 5. Рецензия**
- 6. Ответы на замечания рецензента**
- 7. Выступления членов ГЭК**
- 8. Заключительное слово выпускника**

Следует обратить внимание на то, что защита предполагает как можно более полную демонстрацию квалификации дипломника. Важно всё – внешний вид, поведение, стиль изложения материала, речь, реакция на вопросы, содержание ответов и умение защищать собственные позиции.

7. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ЗАЩИТЫ ВКР

Общую оценку за выпускную квалификационную работу выводят члены государственной экзаменационной комиссии на коллегиальной основе с учетом соответствия содержания заявленной теме, глубины ее раскрытия, соответствия оформления принятым стандартам, проявленной во время защиты способности студента демонстрировать собственное видение проблемы и умение мотивированно его отстоять, владения представленным материалом, способности грамотно его излагать и аргументированно отвечать на поставленные вопросы. Оценки выпускным квалификационным работам даются членами аттестационной комиссии на закрытом заседании и объявляются студентам-выпускникам в тот же день после подписания соответствующего протокола заседания комиссии.

Качественно выполненная выпускная квалификационная работа должна свидетельствовать об умении студента:

- четко формулировать проблему и оценивать степень ее актуальности;
- обосновывать выбранные методы решения поставленных задач;
- самостоятельно работать с необходимым количеством отечественной и зарубежной литературы и другими информационно-справочными материалами;
- отбирать нужные сведения, анализировать их, интерпретировать и представлять в графической или иной иллюстративной форме;
- делать обоснованные выводы, давать практические рекомендации (в соответствующих случаях).

В целом, работа должна быть направлена на достижение сформулированных в ее введении целей. Выпускная квалификационная работа должна иметь исследовательский или прикладной характер. Обзорные или чисто теоретические работы до защиты не допускаются.

Выпускная квалификационная работа должна свидетельствовать о самостоятельности исследования, обобщать изученную теоретическую литературу и полученные в ходе обучения практические навыки и содержать соответствующие выводы.

Материал должен излагаться грамотно. Выпускная квалификационная работа должна быть выверена, логично структурирована, а распределение материала должно соответствовать структуре; в работе не должно быть ошибок и опечаток.

Выпускная квалификационная работа представляет собой систематизацию разноплановых знаний и умений, полученных студентом за весь период обучения в университете, проверку умения использовать методики исследования, а также степень подготовленности выпускника к выполнению профессиональных обязанностей. Оценивается выпускная квалификационная работа по 4-бальной системе: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно»:

Критерии оценки результатов подготовки к защите и защиты выпускной квалификационной работы

<i>Шкала оценивания</i>	<i>Критерии оценки</i>
<i>«неудовлетворительно»</i>	выставляется в случае, когда некомпетентность студента очевидна или имеют место факты явного плагиата, если в процессе защиты ВКР выявились факты плагиата основных результатов работы, несоответствие заявленных в ВКР полученных результатов, реальному состоянию дел, необоснованность достаточно важных для данной работы высказываний, достижений и разработок.
<i>«удовлетворительно»</i>	выставляется в случае, если выпускник продемонстрировал слабые знания некоторых научных проблем в рамках тематики ВКР. В процессе защиты работы, в тексте работы, в представленных презентационных материалах допущены значительные фактические ошибки. В случае отсутствия четкой формулировки актуальности, цели и задач ВКР. Работа не полностью соответствует всем формальным требованиям, предъявляемым к подобного рода работам.
<i>«хорошо»</i>	выставляется в случае, если работа посвящена актуальной и научно значимой теме, исследование базируется на анализе ситуации по данной проблеме и автор работы, продемонстрировал необходимые навыки анализа источников. Работа состоит из теоретического раздела и описания практической реализации, которая демонстрирует приобретенные навыки использования современных информационных технологий и методов построения информационных систем. В работе присутствует обстоятельный анализ проблемы, последовательно и верно определены цели и задачи. Работа имеет четкую внутреннюю логическую структуру. В ходе защиты автор достаточно полно и обоснованно ответил на замечания рецензентов, а сам процесс защиты продемонстрировал необходимую и в целом доказанную разработанность избранной научной проблемы. Вместе с тем, работа содержит ряд недостатков, не имеющих принципиального характера.
<i>«отлично»</i>	выставляется в случае, если ВКР посвящена актуальной и научно значимой теме, исследование базируется на

анализе ситуации по данной проблеме и автор работы, продемонстрировал необходимые навыки анализа источников. Работа состоит из теоретического раздела и описания практической реализации, которая демонстрирует приобретенные навыки использования современных информационных технологий и методов построения информационных систем. В работе присутствует обстоятельный анализ проблемы, последовательно и верно определены цель и задачи. Работа имеет четкую внутреннюю логическую структуру. В ходе защиты автор уверенно и аргументировано ответил на замечания рецензентов, а сам процесс защиты продемонстрировал полную разработанность избранной научной проблемы и компетентность выпускника. работа глубоко и полно освещает заявленную тему. Работа содержит логичное, последовательно изложение материала с обоснованными выводами, выполнена самостоятельно; оформление работы соответствует предъявляемым требованиям; имеются положительные отзывы научного руководителя и рецензента; устная защита проведена на высоком уровне.

Образец титульного листа

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского

Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения имени
В.Н. Скалона

Направление подготовки 35.03.01 – Лесное дело

Уровень бакалавриата

Кафедра технологии в охотничьем и лесном хозяйстве

К защите допускаю:
зав. кафедрой, к.б.н., доцент
_____ Г.В. ЧУДНОВСКАЯ

Выпускная квалификационная работа

**КИНОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В УСОЛЬСКОМ РАЙОННОМ
ОТДЕЛЕНИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ ОХОТНИКОВ И РЫБОЛОВОВ**

Исполнитель: МИРОШНИЧЕНКО ИРИНА ГЕННАДЬЕВНА

Руководитель,
доцент, к.б.н. Т.К. ВОЙНОВСКАЯ

Иркутск 2020

Образец титульного листа

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского

Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения имени
В.Н. Скалона

Направление подготовки 35.04.01 – Лесное дело

Уровень магистратуры

Кафедра технологии в охотничьем и лесном хозяйстве

К защите допускаю:
зав. кафедрой, к.б.н., доцент
_____ Г.В. ЧУДНОВСКАЯ

Выпускная квалификационная работа

**КИНОЛОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В УСОЛЬСКОМ РАЙОННОМ
ОТДЕЛЕНИИ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТНОЙ ОБЩЕСТВЕННОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ ОХОТНИКОВ И РЫБОЛОВОВ**

Исполнитель: МИРОШНИЧЕНКО ИРИНА ГЕННАДЬЕВНА

Руководитель,
доцент, к.б.н.

Т.К. ВОЙНОВСКАЯ

Иркутск 2020

Образец титульного листа

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского

Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения имени
В.Н. Скалона

Направление подготовки 06.03.01 – Биология

Уровень бакалавриата

Кафедра общей биологии и экологии

К защите допускаю:
зав. кафедрой, к.б.н., доцент
_____А.П.ДЕМИДОВИЧ

Выпускная квалификационная работа

**ПРОБЛЕМЫ ООПТ ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ НА ПРИМЕРЕ ФГБУ
«ЗАПОВЕДНОЕ ПРИБАЙКАЛЬЕ»**

Исполнитель:

СИДОРОВА АНАСТАСИЯ ИГОРЕВНА

Руководитель,
доцент, к.б.н.

А.В. МОКРЫЙ

Иркутск 2020

Образец титульного листа

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского

Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения имени
В.Н. Скалона

Направление подготовки 06.03.01 – Биология

Уровень бакалавриата

Кафедра охотоведения и биоэкологии

К защите допускаю:
зав. кафедрой, к.т.н., доцент
_____ Е.В. ВАШУКЕВИЧ

Выпускная квалификационная работа

**ПЕРСПЕКТИВЫ СОБОЛИНОГО ПРОМЫСЛА НА ТЕРРИТОРИИ
НИЖНЕИЛИМСКОГО РАЙОНА**

Исполнитель:

БЕЛОУСОВА КСЕНИЯ АЛЕКСЕЕВНА

Руководитель,
доцент, к.б.н.

С.М. МУЗЫКА

Иркутск 2020

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

Образец титульного листа

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского

Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения имени
В.Н. Скалона

Направление подготовки 06.04.01 – Биология

Уровень магистратуры

Кафедра охотоведения и биоэкологии

К защите допускаю:
зав. кафедрой, к.т.н., доцент
_____ Е.В. ВАШУКЕВИЧ

Выпускная квалификационная работа

ПРИРОДООХРАННОЕ ВОЛОНТЁРСКОЕ ДВИЖЕНИЕ В ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ

Исполнитель: ТРОФИМОВИЧ АНАСТАСИЯ АЛЕКСАНДРОВНА

Руководитель,
профессор, д.б.н.

В.О.САЛОВАРОВ

Иркутск 2020

Образец титульного листа

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Иркутский государственный аграрный университет
им. А.А. Ежевского

Институт управления природными ресурсами - факультет охотоведения имени
В.Н. Скалона

Направление подготовки 35.03.08 – Водные биоресурсы и аквакультура

Уровень бакалавриата

Кафедра Общей биологии и экологии

К защите допускаю:
зав. кафедрой, к.б.н., доцент
_____ А.П.ДЕМИДОВИЧ

Выпускная квалификационная работа

**ПИТАНИЕ САЗАНА (*Ciprinus carpio* L.1768) БРАТСКОГО
ВОДОХРАНИЛИЩА**

Исполнитель:

ВАСИЛЕНКО ЕВГЕНИЯ ДМИТРИЕВНА

Руководитель,
доцент, к.б.н.

А.П.ДЕМИДОВИЧ

Иркутск 2020

Образец Содержания

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	2
1. МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДИКА.....	4
2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ХОЗЯЙСТВА.....	6
2.1. Физико-географическая характеристика территории (водоёма).7	
2.1.1. Рельеф.....	9
3. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОИЗВОДСТВА.....	17
4. ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ПРЕДПРИЯТИЯ.....	35
5. ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЙ.....	42
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	48
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	52
ПРИЛОЖЕНИЕ	58

Образец оформления списка литературы

Способ группировки библиографических данных – алфавитный.

Документы Федерального значения (Конституция, Законы РФ, Постановления правительства и т.д.) или Решения и Постановления местных органов власти, например Решения Губернатора или Министерства сельского хозяйства Иркутской области размещаются в алфавитном порядке впереди основного списка литературы. Иностранцы размещаются в конце всего списка в алфавитном порядке!

Описания официальных документов

О базовой стоимости социального набора: Федеральный Закон от 4 февраля 1999 N 21-ФЗ // Российская газ. - 1999. - 11.02. - С. 4

О правительственной комиссии по проведению административной реформы: Постановление Правительства РФ от 31 июля 2003 N 451 // Собрание законодательства РФ. - 2003. - N 31. - Ст. 3150

О мерах по развитию федеральных отношений и местного самоуправления в Российской Федерации: Указ Президента РФ от 27 ноября 2003 N 1395 // Собрание законодательства РФ. - 2003. - Ст. 4660

Книги с одним автором

Атаманчук, Г. В. Сущность государственной службы: История, теория, закон, практика / *Г. В. Атаманчук* - М.: РАГС, 2003. - 268 с.

Игнатов В. Г. Государственная служба субъектов РФ: Опыт сравнительно-правового анализа: Науч.-практ. пособие / *В. Г. Игнатов* - Ростов-на-Дону: СЗАГС, 2000. - 319 с.

Книги с двумя и более авторами

Ершов А. Д. Информационное управление в таможенной системе / *А. Д. Ершов, П. С. Конопаева* - СПб.: Знание, 2002. - 232 с.

Игнатов В. Г. Профессиональная культура и профессионализм государственной службы: контекст истории и современность / *В. Г. Игнатов, В. К. Белолипецкий.* - Ростов-на-Дону: МарТ, 2000. - 252 с.

Macroeconomics. A European Text. *Michael Burda, Charles Wyplosz.* Oxford University Press. 1993. - 486 p.

Книги трех авторов

Кибанов А. Я. Управление персоналом: регламентация труда: учеб. пособие для вузов / *А. Я. Кибанов, Г. А. Мамед-Заде, Т. А. Родкина* - М.: Экзамен, 2000. - 575 с.

Журавлев П. В. Мировой опыт в управлении персоналом: обзор зарубежных источников / *П. В. Журавлев, М. Н. Кулапов, С. А. Сухарев* - М.: Рос. Экон. Акад.; Екатеринбург.: Деловая книга, 1998. - 232 с.

Аяцк Д. Ф. Кадровый потенциал органов местного самоуправления: проблемы и опыт оценки / *Д. Ф. Аяцков, С. Ю. Наумов, Е. Н. Суетенков*; РАН при Президенте РФ. ПАГС. - Саратов: ПАГС, 2001. - 135 с.

Книги, описанные под заглавием

Управление персоналом: учеб. пособие / *С. И. Самыгин* [и др.]; под ред. *С. И. Самыгина*. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2001. - 511 с.

Управление персоналом: от фактов к возможностям будущего: учеб. пособие / *А. А. Брасс* [и др.] - Минск: УП "Технопринт", 2002. - 387 с.

Словари и энциклопедии

Социальная философия: Словарь / Под общ. ред. *В. Е. Кемерова, Т. Х. Керимова* - М.: Академический Проект, 2003. - 588 с.

Ожего С. И. Толковый словарь русского языка / *С. И. Ожегов, Н. Ю. Шведова* - М.: Азбуковник, 2000. - 940 с.

Чернышев В. Н. Подготовка персонала: словарь / *В. Н. Чернышев, А. П. Двини*. - СПб.: Энергоатомиздад, 2000. - 143 с.

Экономическая энциклопедия / *Е. И. Александрова* [и др.]. - М.: Экономика, 1999. - 1055 с.

Статьи из сборников

Бакаев О. Ю. Таможенные органы Российской Федерации как субъекты таможенного права / *О. Ю. Бакаева, Г. В. Матвиенко* // Таможенное право. - М.: Юрист, 2003. - С. 51-91

Весни В. Р. Конфликты в системе управления персоналом / *В. Р. Веснин* // Практический менеджмент персонала. - М.: Юрист, 1998. - С. 395-414

Проблемы регионального реформирования // Экономические реформы / под ред. *А. Е. Козут*. - СПб.: Наука, 1993. - С. 79-82

Статьи из газет и журналов

Арсланов Г. Реформы в Китае: Смена поколений / *Г. Арсланов* // Азия и Африка сегодня. - 2002. - N 4. - С. 2-6

Козырев Г. И. Конфликты в организации / *Г. И. Козырев* // Социально-гуманитарные знания. - 2001. - N 2. - С. 136-150

Громов В. Россия и Европа / *В. Громов* // Известия. - 1999. - 2 марта. - С. 2

Hahn, Frank. The Next Hundred Years. *Economic Journal*, January, 1991, 101 (404) - pp. 47-50.

Электронные ресурсы удаленного доступа (Интернет)

Кашицин В.П. Дистанционное обучение в высшей школе: модели и технологии [Электронный ресурс] / *В.П.Кашицин*- 1999. Режим доступа: http://www.bspu.secna.ru/journal/pi/pi_cash.html (дата обращения 10.08.2010)

Электронные ресурсы локального доступа

История Тамбовского края [Электронный ресурс]: Культурные традиции / ТГТУ. – Электрон. дан. – Тамбов: ТГТУ, 1997. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

ПРИЛОЖЕНИЕ 9

ФГБОУ ВО
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ А.А. ЕЖЕВСКОГО
ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДНЫМИ РЕСУРСАМИ - ФАКУЛЬТЕТ
ОХОТОВЕДЕНИЯ ИМЕНИ В.Н. СКАЛОНА

Кафедра _____

Утверждаю:

Зав. кафедрой _____

«_____» _____ 202_г

**ЗАДАНИЕ НА ПОДГОТОВКУ
ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ**

Студент(ка) _____ направление подготовки _____
(ФИО студента)

Руководитель _____
(должность, ученое звание, ф.и.о.)

1. Тема работы

утверждена приказом по университету № _____ от _____ 201_г.

2. Дата выдачи задания «_____» _____ 201_г

3. Срок сдачи завершенной работы «_____» _____ 202_г

4. Аннотация работы _____

5. Исходные данные к работе _____

6. Перечень графического материала (с указанием таблиц, графиков, рисунков, и др.)

7. План выпускной квалификационной работы и календарный график ее выполнения

ПРЕДСЕДАТЕЛЮ

государственной экзаменационной комиссии

Института управления природными ресурсами - факультет охотоведения
имени В.Н. Скалона, Иркутского ГАУ им. А.А.Ежевского
направление подготовки (специальность) _____

Направляется студент(ка) _____

на защиту выпускной квалификационной работы на тему:

Выписка из зачетно–экзаменационных ведомостей, справка об успеваемости, отзыв руководителя выпускной квалификационной работы, заключение кафедры о работе и рецензия прилагаются.

СПРАВКА ОБ УСПЕВАЕМОСТИ

Студент(ка) _____ за время обучения в ИрГАУ

с _____ по _____ выполнил(а) учебный план со следующими оценками:
отлично _____ %, хорошо _____ %, удовлетворительно _____ %.

Средний балл _____.

Директор ИУПР _____

Секретарь ИУПР _____

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ КАФЕДРЫ О ВЫПУСКНОЙ
КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЕ**

Выпускная квалификационная работа просмотрена и студент(ка)
_____ может быть допущен(а) к защите этой работы на
Государственной аттестационной комиссии.

Зав. кафедрой. _____

« _____ » _____ 202__ г.

**Иркутский государственный аграрный университет
имени А.А. Ежевского**

ОТЗЫВ РУКОВОДИТЕЛЯ ВКР

(Название ВКР)

студента (ки) _____

(ФИО студента)

специальности (направление подготовки) _____

ИУПР - факультета охотоведения имени В.Н. Скалона,

выполненной на кафедре _____

Общая характеристика работы

Положительные стороны работы

Оценка квалификации автора и заключение о соответствии ВКР требованиям ФГОС

Ф.И.О., должность, ученая степень, звание руководителя _____

« _____ » _____ 202_ г.

_____ (подпись)

РЕЦЕНЗИЯ
НА ВЫПУСКНУЮ КВАЛИФИКАЦИОННУЮ РАБОТУ

Автор (студент/ка) _____

Институт _____

Кафедра _____

Направление подготовки _____

Наименование темы _____

Рецензент _____

(Ф.И.О., место работы, должность, ученое звание, степень)

ОЦЕНКА ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

№ п/п	Показатели	Оценки				
		5	4	3	2	•
1	Актуальность работы					
2	Полнота обзора литературы					
3	Методическое обеспечение и качество собственных материалов					
4	Применение знаний общепрофессиональных и специальных дисциплин					
5	Ясность, четкость, последовательность и обоснованность изложения					
6	Уровень использования математических методов обработки и оценки материалов					
7	Качество оформления (общий уровень грамотности, стиль изложения, качество иллюстраций, соответствие требованиям стандартов)					
8	Объем и качество выполнения графического материала, его соответствие тексту					
9	Обоснованность и доказательность выводов работы					

- - не оценивается (оценить трудно)

ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА _____

Отмеченные достоинства _____

Отмеченные недостатки _____

Заключение _____

Подпись

Расшифровка (Ф.И.О.)

« _____ » _____ 20__ г.