Лекция 15 Требования к написанию и оформлению магистерской диссертации.

1. Требования к написанию
2. Требования к оформлению
3. Примеры и обсуждение

исследования и вашу способность проводить научную работу.

1. Требования к написанию

Актуальность и новизна: Тема диссертации должна быть актуальной для вашей специальности и отражать современные научные тенденции. Важно также указать на научную новизну вашего исследования, его вклад в развитие темы.

Логичность и последовательность: Диссертация должна быть структурирована логично и последовательно. Каждая глава должна быть связана с предыдущей и поддерживать общую линию исследования.

Ясность и лаконичность: Пишите ясно, конкретно и лаконично, используя научный стиль изложения. Избегайте излишней детализации и повторений.

Доказательность: Все утверждения и выводы в диссертации должны быть подкреплены доказательствами — результатами исследований, литературными данными и цитированием источников.

Стиль и язык: Используйте научный стиль изложения, избегайте разговорных выражений и жаргона. Пишите правильно и грамотно, проверяйте текст на орфографические и грамматические ошибки.

Объективность: Старайтесь быть объективными в изложении результатов исследования и не предубеждайте читателя в свою сторону.

Соблюдение этических норм: Не используйте плагиат, не фальсифицируйте данные и не приписывайте себе чужие заслуги.

Требования к оформлению

Структура диссертации: Диссертация должна быть разделена на главы и подглавы, содержать введение, обзор литературы, методы исследования, результаты и их обсуждение, выводы, список литературы и приложения (при необходимости).

Шрифт и формат: Используйте стандартный шрифт (например, Times New Roman или Arial) и размер шрифта (например, 12 или 14 пт.).

Поля: Оставьте достаточные поля для переплета и комментариев рецензентов.

Интервал: Используйте полуторный интервал между строками.

Заголовки: Оформите заголовки глав и подглав в соответствии с требованиями к оформлению.

Таблицы и рисунки: Оформите таблицы и рисунки в соответствии с требованиями к оформлению.

Список литературы: Оформите список литературы в соответствии с требованиями к оформлению библиографических ссылок.

Номер страниц: Пронумеруйте страницы диссертации в соответствии с требованиями к оформлению.

Переплет: Оформите диссертацию в твердом переплете.

Примеры и обсуждение

Пример 1: Тема диссертации: “Разработка новых методов очистки сточных вод от нефтепродуктов”.

Актуальность: Загрязнение окружающей среды нефтепродуктами — одна из самых актуальных проблем современности.

Научная новизна: Предлагается новый метод очистки сточных вод с использованием биологических методов — микроорганизмов, способных разлагать нефтепродукты.

Пример 2: Тема диссертации: “Влияние использования искусственного интеллекта на эффективность обучения в высших учебных заведениях”.

Актуальность: Искусственный интеллект все более широко используется в образовании.

Научная новизна: Проводится анализ эффективности применения ИИ в системах онлайн-обучения и разрабатываются рекомендации по оптимизации процессов обучения.

Рекомендации:

Начинайте работу над диссертацией заранее.

Проводите регулярные консультации с научным руководителем.

Изучите требования к оформлению диссертации в вашем университете или научной организации.

Проверяйте диссертацию на ошибки в тексте и оформлении перед подачи в университет.

Используйте ресурсы библиотеки и онлайн-сервисы для проверки текста на плагиат.

Контрольные вопросы:

1. Какие основные требования к написанию магистерской диссертации существуют?
2. Как обеспечить логичность и последовательность изложения в диссертации?
3. Какие нормы этики необходимо соблюдать при написании диссертации?
4. Какие требования к оформлению магистерской диссертации существуют?
5. Как правильно оформить таблицы и рисунки в диссертации?
6. Как оформить список литературы в диссертации?
7. Какие ресурсы можно использовать для проверки текста на плагиат?
8. Что важно учесть при подготовке диссертации к защите?