



МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К НАПИСАНИЮ РЕФЕРАТИВНОЙ РАБОТЫ

Реферат является необходимым условием для получения зачета по дисциплине.

Рефераты выполняются студентами в течение семестра. Тема реферата должна соответствовать одной из рекомендуемых тем. Допускается рассмотрение собственной темы при условии согласования её с преподавателем.

Требования к содержанию реферата.

Целью реферативной работы является углубленное знакомство с выбранной проблематикой, приобретение навыков работы с литературой, обобщения литературных источников и практического материала по теме, способности грамотно излагать вопросы темы, делать выводы. Реферат должен представлять собой не конспект 1-2 публикаций, а краткое изложение и собственный анализ в письменном виде содержания научной литературы по теме.

Реферат имеет следующую структуру:

- титульный лист;
- оглавление с указанием глав, параграфов, страниц;
- введение;
- основная часть (разбитая на главы и параграфы);
- выводы;
- список литературы;
- приложения (если есть).

Титульный лист реферата должен включать следующие элементы: полное наименование учебного заведения, института (факультета); надпись «РЕФЕРАТ» с названием работы и указанием дисциплины; данные об авторе (ФИО, группа) и научном руководителе (ФИО, должность, ученая степень); город, в котором находится учебное заведение, и год написания работы (см. образец).

Содержание включает в себя наименования всех частей (введения, глав и параграфов основной части, заключения, списка литерату-

ры, приложений). Для каждого из элементов, кроме приложений, указывается номер страницы.

Во **введении** следует отразить место рассматриваемого вопроса в естественнонаучной проблематике, его теоретическое и прикладное значение.

Основная часть реферата структурируется по главам, параграфам, количество и название которых определяются автором. Подбор её должен быть направлен на рассмотрение и раскрытие основных положений выбранной темы. Основная часть реферата, помимо почерпнутого из разных источников содержания, должна включать в себя собственное мнение студента и сформулированные выводы, опирающиеся на приведенные факты.

Для наглядности изложения желательно сопровождать текст иллюстрациями. Иллюстрации (чертежи, графики, схемы, диаграммы, фотоснимки, рисунки) следует располагать в работе непосредственно после текста, в котором они упоминаются впервые, или на следующей странице, если в указанном месте они не помещаются. На все иллюстрации должны быть даны ссылки в работе. Иллюстрации должны иметь название, которое помещают под ней.

Выводы должны содержать краткое обобщение рассмотренного материала, выделение наиболее достоверных и обоснованных положений и утверждений, а также наиболее проблемных, разработанных на уровне гипотез, важность рассмотренной проблемы с точки зрения практического приложения, мировоззрения, этики и т.п.

Список литературы включает весь перечень изученных в процессе написания реферата монографий, статей, учебников, справочников, энциклопедий. В нем указываются: фамилии автора, инициалы, название работы, место и время её публикации.

После списка литературы могут быть помещены различные **приложения**. Каждое приложение нумеруется и оформляется с нового листа.

Требования к оформлению реферата

Реферат представляется в электронном виде (файл в формате .doc или .docx). Файл содержит текст на странице стандартного (А4) формата. Страницы должны быть пронумерованы, начиная с 3-й (титульный лист и страница оглавления включаются в общую нумерацию, но номера на них не ставятся). Поля: слева 2 см, справа 1,5 см; сверху и снизу

по 2 см. Размер шрифта – 14, интервал – полуторный, тип шрифта *Times New Roman*. Примерный объем реферата составляет 15-20 страниц. Рисунки должны быть оптимизированы для экранного просмотра. Общий размер файла не должен превышать 7 МБ.

Название файла должно быть написано на латинице, содержать фамилию обучающегося и номер группы (например, Ivanov_F152.doc). Файл отправляется на проверку через личный кабинет обучающегося в ЭИОС КемГУ (<https://eios.kemsu.ru>). Реферат должен быть отправлен не позднее указанного срока.

Критерии оценки реферата

Новизна текста: а) самостоятельность в постановке проблемы, формулирование нового аспекта известной проблемы в установлении новых связей (межпредметных, внутрипредметных); б) умение работать с литературой, систематизировать и структурировать материал; в) наличие авторской позиции, самостоятельность оценок и суждений; г) стилевое единство текста.

Степень раскрытия сущности вопроса: а) соответствие плана теме реферата; б) соответствие содержания теме и плану реферата; в) полнота и глубина знаний по теме; г) обоснованность способов и методов работы с материалом; е) умение обобщать, делать выводы, сопоставлять различные точки зрения по одному вопросу (проблеме).

Обоснованность выбора источников: а) оценка использованной литературы: привлечены ли наиболее известные работы по теме (в т. ч. научные публикации последних лет).

Соблюдение требований к оформлению: а) правильность оформления ссылок на используемую литературу, списка литературы; б) оценка грамотности и культуры изложения (в т. ч. орфографической, пунктуационной, стилистической, владение терминологией; в) соблюдение требований к объёму реферата.

Описание шкалы оценивания

Кол-во баллов	Описание
100	Выполнены все требования к реферату: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформ-

Кол-во баллов	Описание
	лению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.
- 10 баллов за каждый пункт	Основные требования к реферату выполнены, но при этом допущены недочёты: • имеются неточности в изложении материала; • отсутствует логическая последовательность в суждениях; • не выдержан объём реферата; • имеются упущения в оформлении.
- 20 баллов за каждый пункт	• присутствуют существенные отступления от требований: тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата. • тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы. • выявлено более чем 60 %-ное совпадение текста реферата с готовыми рефератами, доступными в Интернете (по данным системы «Антиплагиат»).
0	Реферат не представлен.

***Совет:**

Максимально допустимый процент плагиата – 40 %. Это означает, что в работе должно быть не менее 60 % оригинального текста. Необходимо отметить, что на 40 % заимствованного текста нужно обязательно делать ссылки.

Вы самостоятельно написали реферат или заказали его выполнение. Как проверить его на плагиат? Самый простой и удобный способ проверки – это зайти на сайт www.antiplagiat.ru. Для проверки работы в первую очередь нужно зарегистрироваться на данном сайте, регистрация бесплатна и занимает не более 5 минут. После получения пароля, вы заходите в личный кабинет на сайте «Антиплагиат» (в правом верхнем углу), прикрепляете файл с работой для проверки (кнопка «Добавить»). Если в работе много графического материала, иллюстраций, картинок, лучше заархивировать документ, поскольку размер файла не должен превышать 20 Мб.

После проверки, в личном кабинете появляется таблица, в конце которой указан итоговый процент оригинальности прикрепленного файла с рефератом. В таблице также указаны источники, с которых взята информация, приведена ссылка на данный источник и указана доля данного источника в тексте работы.

Важно помнить, что система «Антиплагиат» не дает ответа на вопрос, является ли заимствованный фрагмент именно плагиатом, а не законной цитатой. Ответ на данный вопрос остается на ваше усмотрение. Именно поэтому нужно внимательно изучать таблицу с выданными результатами. Система выдает все источники, имеющиеся в ее базе, но она не распознает, является ли он первоисточником.

РЕФЕРАТ

на тему: **Уникальная роль воды в живой материи**

по дисциплине Естественная картина мира

Работу выполнил:
студент гр. Ф-161
Кузьмин И. М.

Проверил:
доц. Титов Ф. В.