

Методические указания
по написанию обзора источников и литературы

Москва – 2017

Обзор источников и литературы

Объем: 5-6 стр. Times New Roman 14, межстрочный интервал 1,5.

Обзор источников и литературы подразумевает под собой степень разработанности темы работы и является важной частью введения к курсовой, дипломной, научной, бакалаврской работе, магистерской диссертации.

Чем отличается «источник» от «литературы»?

1. Источники – это различные нормативные акты, документы, указы, законодательные материалы, делопроизводственные документы, статистические источники, источники личного происхождения (мемуары, дневники, переписка), стандарты, правила, инструкции, архивные документы, энциклопедические издания, для специфических работ - это видеопленка, аудиозапись, картина:

а) Опубликованные (документы, предназначенные для широкого распространения, прошедшие редакционную обработку и изданные в большом числе экземпляров);

б) Неопубликованные (документы, предназначенные для узкого круга пользователей, не прошедшие редакционную обработку и существующие в ограниченном/единственном количестве экземпляров).

2. Литература - это мысли и обсуждения разных авторов на данную тему (монографии, сборники, многотомные издания, учебно-методическая литература, статьи из сборников и периодических изданий, рецензии, авторефераты диссертаций, в том числе и на электронных носителях). Обзор литературы (степень разработанности) представляет собой краткий обзор работ, которые рассматривали интересующие сюжеты ранее, и прямым или косвенным образом относятся к предмету исследования.

3. Ресурсы Интернет: сайты, порталы и т.д.

Структура работы:

Сначала рассматриваются и анализируются источники, затем литература и др.

В конце дается список источников и литературы, где указываются все материалы, которые использовались в ходе написания вашего исследования.

В анализе источников и литературы выделяют два этапа:

- 1) анализ происхождения и типа источника информации;
- 2) анализ содержания (логический этап) подразумевает под собой анализ информации, содержащейся в источнике, и возможность использования источника в исследовании. В качестве цели анализа источников и литературы выступает определение их достоверности, понимаемой как соответствие его информации так называемой объективной реальности.

В разделе «Обзор источников и литературы» не надо описывать все использованные в работе материалы. Необходимо подвергнуть критическому анализу только те материалы, которые имели наибольшее значение для вашего исследования.

Полный список источников и литературы указывается в конце исследования в разделе «Список источников и литературы».

Методические указания:

Для написания литературного обзора следует отбирать самые авторитетные источники, желательно находить самые поздние материалы, потому как наука, техника и культура развиваются непрерывно. Обзор источников и литературы всегда начинают с описания актуальности изучаемой проблемы научного исследования. В нем описываются существующие взгляды на изучаемую проблему, их эволюция, называются основные представители научной мысли, работавшие над этим вопросом, приводятся их достижения.

Основная часть обзора источников и литературы создается на основе публикаций, содержащих материалы непосредственных исследований. Их обзор следует начать с краткого описания основных результатов, выводов, сделанных в работе, которые применимы к вашей теме исследования. Не стоит воспроизводить все данные целиком (таблицы, выводы и т.д.), лучше ограничиться лишь отдельными показателями, фактами, итогами, имеющими наибольшую научную ценность для вашего исследования.

Любой конкретный результат должен иметь ссылку к источнику, включать не только точное указание на публикацию, но и страницу, где приводится данный результат.

Что такое критический анализ?

Обзор источников и литературы должен быть аналитическим, поэтому к изложению фактов необходимо подходить критически. Анализ литературы необходимо строить вокруг проблемы, а не публикаций. Проводя анализ, следует подчеркивать как сходство в практических результатах работ и их

совпадение с теоретическими предположениями, так и несоответствия, расхождения, слабую изученность тех или иных вопросов. Анализируя источники, требуется определить слабые места в трудах, найти ранее неизученные аспекты. При этом не нужно торопиться излагать свое видение вопроса, так как главной задачей анализа литературы является лишь выявление проблем и ознакомление с современным состоянием области исследования.

Если часть информации в изучаемой работе или источнике оказывается бесполезной, не стоит вносить ее в обзор.

Написание заключения

В заключении излагаются краткие выводы проведенного анализа литературы, сформулирована цель планируемой исследовательской работы.

Оформление ссылок в тексте

Ссылки в тексте оформляются в виде сносок, размещаемых в нижнем поле страницы. Ссылки в тексте оформляются в соответствии с ГОСТ 7.05-2008.

Составление и оформление списка литературы (библиографии)

При составлении библиографии нужно помнить, что основной принцип ее составления – легкость дальнейшего нахождения использованной литературы читателем. Для этого вся исходная информация должна быть указана максимально полно. Это является главным залогом успешной работы.

Список литературы должен отвечать следующим требованиям:

- Список использованной литературы должен включать все использованные в работе литературные источники (монографии, журнальные статьи, описания изобретений, справочники и т. п.), расположенные в алфавитном порядке по фамилиям авторов (или названиям источников). При этом должно быть понятно, что именно и

из каких именно источников было использовано. Для чего в список литературы следует включать только те источники, которые имеют прямое отношение к работе и были в ней использованы.

- Сведения о книгах должны включать фамилию, инициалы автора (авторов), название, место издания, издательство, год издания и объем в страницах. Название места издания приводится полностью, кроме общепринятых сокращений (например: Москва – М., Ленинград – Л., Санкт-Петербург – СПб.). При использовании источников, написанных на иностранных языках, их следует располагать по алфавиту после списка русских источников. Сведения о статье из периодической печати включают фамилию и инициалы автора (авторов), заголовок статьи, наименование издания, наименование серии (если она обозначена), место издания, издательство, год выпуска, том, номер издания (журнала), страницы, на которых напечатана статья.

Пример оформления списка источников и литературы.

Список источников и литературы.

1. Михелев Л. И. Рождение машин. М.: Машиностроение, 1986. 141 с.
2. Балакшин Б.С. Теория и практика технологии машиностроения. Кн. 2. Основы технологии. М.: Машиностроение, 1982. 367 с.
3. Иванов М.Ф., Киверин А.Д., Смыгалина А.Е. Воспламенение водородно-воздушной смеси вблизи нижнего концентрационного предела // Вестник МГТУ им. Н.Э. Баумана. М., 2013. № 1 (48). С. 5-15.
4. Юрченко С.О. Дробная динамическая модель теплоемкости кристаллических тел / МГТУ им. Н.Э. Баумана. URL: <http://baumanpress.ru/vestnik/3/141.pdf> (дата обращения: 19.11.2013).
5. Корнева И.А., Локощенко М.А. Динамика температуры грунта в Москве и

- её связи с метеорологическими величинами: Тезисы (труды) конференции молодых специалистов по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (г. Обнинск, НПО «Тайфун», 4-6 июня 2013 г.). Обнинск: НПО «Тайфун», 2013. С. 138-141.
6. Работа дизелей на нетрадиционных топливах: Учебное пособие / В.А. Марков, А.И. Гайворонский, Л.В. Грехов и др. М.: Изд-во «Легион-Автодата», 2008. 92 с.
7. Мякишев Г.Я. Физика: Механика. 10 кл.: Учебник для углубленного изучения физики. М.: Дрофа, 2002. 288 с.