

НОВОСИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

КАФЕДРА ФИЛОСОФИИ

Черных Сергей Иванович

Методические указания по написанию реферата

Редактор Н.К. Крупина

Компьютерный набор и верстка Д. Ю. Чуркин

Логика

Методические указания по написанию реферата

Подписано к печати _____ протокол № __ ме-
тодической комиссии юридического факультета.

Формат 60x84 1/16. Объем уч.-изд.л. 1,2 уч. изд. л.

Тираж __ экз Изд.№ ____ Заказ № ____

Отпечатано в мини-типографии ИЗОП НГАУ
360039, Новосибирск, ул. Никитина, 155

Новосибирск 2011

Кафедра философии

Рецензент: д-р филос. наук, проф. А.А.Погоразде

Логика: Методические указания по написанию реферата./ Новосиб. гос. аграр. ун-т; Сост. С.И. Черных. - Новосибирск, 2011 - 15 с.

Методические указания предназначены для студентов очной и заочной форм обучения для формирования у них навыков самостоятельной работы, содержит рекомендации по написанию и оформлению реферата.

Утверждены методической комиссией юридического факультета НГАУ (протокол №).

логике.-М.,1998.

2. Формальная логика.-Л.,1977.
3. Маковельский А.О. История логики.-М.,1967.
4. Войшвилло Е.И. Предмет и значение логики.-М.,1960.
5. Свинцов В.И. Логика.-М.,1986.
6. Горский Д.П. Определение.-М.,1974.
7. Ивин А.А. По законам логики.-М.,1983.
8. Войшвилло Е.И. Понятие.-М.,1967.
9. Войшвилло Е.И. Понятие как форма мышления.-М.,1989.
10. Поварнин С.И. Искусство спора.-М.,1989.
11. Баженов Л.Б. Основные вопросы теории гипотезы.-М.,1961.
12. Меськов В.Е., Карлинская О.Д. и др. Логика: наука и искусство.-М.,1993.
13. Рузавин Т.И. Логика и аргументация., -М.,1997.
14. Ивин А.А. Основы теории аргументации.-М.,1997.
15. Николаев И.В. Логика (дедуктивная, индуктивная, диалектическая).-М.,1996.

По результатам реферата проводится собеседование. Вторым вопросом на зачете (экзамене) является решение практической задачи по логике. Аналоги решения таких задач прорабатываются на семинарских занятиях. Лучшие рефераты могут быть представлены на научную студенческую конференцию, ежегодно проводимую в НГАУ.

14. Определение и его виды.
15. Правила определений. Ошибки в определениях. Последствия ошибок в определениях.
16. Аргументация и ее функции.
17. Основные модели аргументации и их применение.
18. Стратегия и политика аргументации и критики.
19. Правила доказательства и опровержения.
20. Ошибки по отношению к форме аргументации и критики и их преодоление в практике.
21. Проблема как форма развития знания. Специфика постановки и обоснования проблемы в деятельности менеджера (юриста).
22. Гипотеза: выдвижение, развитие, проверка, доказательство и опровержение.
23. Теория: общие характеристики. Признаки теории. Значимость теоретического конструирования для деятельности менеджера (юриста).
24. Моделирование как метод теоретической работы.
25. Искусство спора.
26. Основные формально-логические законы.

7. Литература для написания рефератов и подготовки к зачету

Основная и вспомогательная литература

1. Бойко А.П. Практикум по логике.-М.,1997.
2. Бочаров В.А., Маркин В.И. Основы логики.-М.,1994.
3. Брюшинкин В.Н. Практический курс логики для гуманитариев.-М.,1994.
4. Гетманова А.Д. Учебник по логике.-М.,1995.
5. Гетманова А.Д. Логика: Словарь и задачник. - М.,1998.
6. Иванов Е.А. Логика.-М.,1996.
7. Ивин А.А. Элементарная логика.-М.,1994.
8. Ивин А.А. Практическая логика.-М.,1996.
9. Ивин А.А. Логика: Учебное пособие.-М.,1998.
10. Ивин А.А. Искусство правильно мыслить.-М.,1986.
11. Ивлев Ю.В. Логика.-М.,1992.
12. Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика: Учебник для юридических вузов.-М.,1998.
13. Курбатов В.И. Логика в вопросах и ответах. Ростов-на-Дону,1997.
14. Кондаков В.И. Логический словарь-справочник.-М.,1976.

Дополнительная литература

1. Горский Д.П., Ивин А.А., Никифоров В.Л. Краткий словарь по

Рефераты являются одной из основных форм самостоятельной работы студентов и средством контроля за усвоением учебного материала, который предусмотрен учебной программой.

Реферат представляет собой краткое изложение конкретной проблемы на основе рекомендуемой ниже литературы. Написание реферата способствует освоению логики, способов аргументации, помогает освоить начальные навыки построения текстов, отработать навыки концентрирования информации и оформить результаты исследования.

Реферат не является самостоятельным научным исследованием, что не исключает элементов исследовательской работы. Главная задача реферата – умелое компилятивное изложение основных вопросов выбранной темы на основе подобранной литературы, сравнение различных точек зрения, умение сделать обобщение и выводы и, по возможности, дать свою оценку излагаемым проблемам.

1. Подготовка к написанию реферата

1. Процесс выполнения реферата начинается с выбора темы из предложенного ниже списка. Если интересующая студента тема не значится в списке, то он формулирует ее сам и утверждает с научным руководителем. Тема определяется по последней цифре шифра (№ зачетной книжки) и заявляется научному руководителю.

2. Следующий этап – подбор литературы и ее изучение. Рекомендуемый список основной и дополнительной литературы приводится вслед за списком тем для реферата. Литературу подбирают согласно плану реферата, который содержит следующие составляющие:

- титульный лист;
- план;
- введение;
- основную часть;
- заключение;
- терминологический словарь;
- список литературы;
- приложения (если необходимо).

Каждую страницу реферата нумеруют. Параметры страницы:

- формат А4;
- поля: сверху – 20 мм, снизу – 25, справа – 15, слева – 30;
- межстрочный интервал – 1,5;
- компьютерный набор;
- шрифт 14 или 16.

Каждый раздел реферата должен начинаться с новой страницы. Заголовки печатают крупными буквами и располагают в середине строки. Текст следует разбивать на абзацы, которые включают несколько предложений, объединенных общей мыслью. Первое предложение каждого абзаца начинают с красной строки.

2. Образец оформления титульного листа

Новосибирский государственный аграрный университет Наименование факультета Кафедра философии
Реферат по логике Основные формально-логические законы
Выполнил: Ф.И.О. Курс Группа Дата Проверил: Ф.И.О. Дата Подпись
Новосибирск 2011

3. Специфика некоторых составляющих реферата.

Введение. Введение состоит из трех абзацев. Первый абзац содержит обоснование актуальности темы реферата и привязку этой темы к профилю факультета. Второй – краткую формулировку проблем, которые будут рассматриваться в основной части реферата. Третий – краткий анализ литературы, используемой для написания текста (перечисление наименований по каждой главе с собственной их оценкой).

Заключение. Содержит краткие ответы на те вопросы, которые обозначены во втором абзаце введения.

Терминологический словарь. Здесь автор реферата указывает (с соответствующей расшифровкой) основные термины, употребляемые в тексте.

Литература.

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Поварнин С.И. Искусство спора.-М.,1988.
- 3). Сергеич П. Искусство речи на суде.-М.,1988.
- 4). Меськов В.Е., Карлинская О.Д. и др. Логика: наука и искусство.- М.,1993.

Тема 27. Основные формально-логические законы

1. Общая характеристика логических законов.
2. Закон тождества.
3. Закон противоречия.
4. Закон исключенного третьего.
5. Закон достаточного основания.

Литература.

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Ивин А.А. Практическая логика. –М.,1996.
- 3). Кондаков В.И. Логический словарь-справочник.-М.,1976.
- 4). Антропов В.Г. Правовая логика: формализация и определенность правовых модальностей.-Волгоград, 1998.

6. Примерная тематика вопросов к зачету по логике

1. Логика как наука. История развития и основные функции логики в юриспруденции.
2. Мышление и язык. Значение риторики в деятельности менеджера.
3. Формализованный язык логики и его применение в юриспруденции.
4. Понятие как форма мышления. Виды понятий.
5. Содержание и объем понятий.
6. Операции с понятиями (обобщение, ограничение, деление) и их реализация в практике.
7. Суждение как форма мышления. Виды и состав простых и сложных суждений.
8. Модальность суждений. Понятие и виды модальностей.
9. Умозаключение как форма мышления.
10. Дедуктивные умозаключения и их роль в деятельности менеджера (юриста).
11. Индуктивные умозаключения и их роль в деятельности менеджера (юриста).
12. Умозаключения по аналогии и их применение в практике.
13. Вопросно-ответные ситуации. Понятие вопроса. Понятие ответа.

Тема 23. Гипотеза как форма развития знания

1. Сущность гипотезы и её структура.
2. Виды гипотез.
3. Построение гипотезы.
4. Проверка гипотезы.
5. Специфика выдвижения, развития, проверки, доказательства и опровержения гипотезы в юридической практике.

Литература.

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Гетманова А.Д. Логика. Словарь и задачник.-М.,1998.
- 3). Логика в правовом сознании./ Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.
- 4). Баженов Л.Б. Основные вопросы теории гипотезы.-М.,1961.
- 5). Философский энциклопедический словарь.-М.,1987.

Тема 24. Теория как форма развития знания

1. Понятие теории как формы мышления. Признаки теории.
2. Виды теории.
3. Специфика и значимость теоретического конструирования в правосознании.

Литература.

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Белканов Е.А. Структура и функции правосознания.-М.,1996.
- 3). Философский энциклопедический словарь.-М.,1987.
- 4). Горский Д.П., Ивин А.А., Никифоров В.А. Краткий словарь по логике.-М.,1998.
- 5). Рузавин Т.И. Логика и аргументация.-М.,1997

Тема 25. Моделирование как метод теоретической работы

1. Моделирование как метод теоретической работы (мышления).

Литература.

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Философский энциклопедический словарь.-М.,1987.
- 3). Рузавин Т.И. Логика и аргументация.-М.,1997
- 4). Ивин А.А. Основы теории аргументации.-М.,1997
- 5). Васильченко В.П. Логика: Учебное пособие для высших учебных заведений МВД РФ. - Белгород,1996.

Тема 26. Искусство спора в юриспруденции.

1. Понятие вопросно-ответной ситуации.
2. Спор как разновидность вопросно-ответной ситуации.

Основная часть. Должна состоять из 2-3 узловых вопросов (см. ниже). Каждая глава может быть разбита на ряд параграфов. Изложение не должно представлять собой механическое переписывание из книг и статей, а своеобразный итог изучения их содержания.

Список литературы. Представляет собой пронумерованное и составленное в алфавитном порядке перечисление использованной литературы, в соответствии с правилами библиографического описания.

Общий объем реферата – 15-20 страниц.

4. Образец оформления оглавления

Оглавление	
Введение	3
Глава 1. Общая характеристика логических законов	4
Глава 2. Закон тождества	6
Глава 3. Закон противоречия	10
Глава 4. Закон исключенного третьего	14
Глава 5. Закон достаточного основания	18
Заключение	22
Список литературы	24
Приложения	

5. Темы рефератов с примерными планами и литературой

Тема 1. Логика как наука

1. Предмет логики.
2. Два этапа в развитии логики.
3. Логическая форма и логический закон.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Ивин А.А. Элементарная логика. - М.,1994.
- 3). Попов П.С.,Стяжко А.И. Развитие логических идей от античности до эпохи Возрождения. - М.,1974.
- 4). Гетманова А.Д. Учебник по логике М.,1995.
- 5). Маковельский А.О. История логики. -М.,1967.
- 6). Войшвилло Е.И. Предмет и значение логики. -М.,1967.
- 7). Ивин А.А. Логика: Учебное пособие. - М.,1998.
- 8). Логика в правом сознании/ Под рук.А.Б.Венгерова.-М.,1984.

Тема 2. Мышление и язык

1. Роль мышления в познании.
2. Структура процесса мышления.
3. Понятие языка.

4. Язык логики высказываний и логики предикатов.

Литература

- 1). Кириллов В.И., А.А.Старченко. Логика. -М.,1998.
- 2). Иванов Е.А. Логика.-М.,1996.
- 3). Курбатов В.И. Логика в вопросах и ответах. Ростов-на-Дону,1997.
- 4). Гетманова А.Д. Учебник по логике.- М.,1995.

Тема 3. Формализованный язык логики

1. Понятие и структура языка логики.
2. Символический язык логики.

Литература

- 1). Кириллов В.И., А.А.Старченко. Логика. - М.,1998.
- 2). Гетманова А.Д. Учебник по логике М.,1995.
- 3). Брюшинкин В.Н. Практический курс логики для гуманитариев. - М.,1994.
- 4) Формальная логика.- Л.,1977.
- 5). Логика в правовом сознании./ Под рук. А.Б.Венгерова.-М.,1984.

Тема 4. Понятие как форма мышления

1. Общая характеристика понятия.
2. Логические приемы образования понятий.
3. Понятие и слово.
4. Виды понятий.
5. Специфика юридических терминов.

Литература

- 1). Кириллов В.И., А.А.Старченко. Логика.-М.,1998.
- 2). Ивин А.А. Практическая логика.-М.,1996.
- 3). Бойко А.П. Практикум по логике.-М.,1997.
- 4). Васильченко В.П. Логика: Учебное пособие для высших учебных заведений МВД РФ. - Белгород, 1996.
- 5). Меськов В.Е., Карлинская О.Д., Ляшенко О.В.,Шрамко Я.В. Логика: наука и искусство.- М., 1993.
- 6). Логика в правовом сознании/ Под рук. А.Б.Венгерова.-М.,1984.
- 7). Войшвилло Е.И. Понятие как форма мышления.-М.,1989.

Тема 5. Содержание и объем понятия

1. Общая характеристика понятия.
2. Содержание и объем понятия.
3. Отношения между понятиями.
4. Понятия «класс», «подкласс», «элемент класса».

- 3). Васильченко В.П. Логика: учебное пособие для высших учебных заведений МВД РФ. Белгород,1996.
- 4). А.А.Ивин. Основы теории аргументации.-М.,1997.

Тема 20. Правила аргументации и критики, доказательства и опровержения

1. Понятие аргументации, критики, доказательства и опровержения.
2. Правила доказательства и опровержения.
3. Применение правил доказательства и опровержения.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Ивин А.А. Основы теории аргументации.-М.,1997.
- 3). Рузавин Т.И. Логика и аргументация.-М.,1997.
- 4). Логика в правовом сознании./ Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.

Тема 21. Ошибки в процессе аргументации

1. Понятие аргументации, доказательства и опровержения.
2. Ошибки, возможные в процессе доказательства и опровержения.
3. Преодоление ошибок в доказательстве и опровержении.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Ивин А.А. Основы теории аргументации.-М.,1997.
- 3). Рузавин Т.И. Логика и аргументация.-М.,1997.
- 4). Васильченко В.П. Логика: учебное пособие для высших учебных заведений МВД РФ. - Белгород,1996.

Тема 22. Проблема как форма развития знания.

1. Понятие проблемы как формы мышления.
2. Структура и типы проблем.
3. Специфика постановки и решения проблем.

Литература

- 1). В.И.Кириллов, А.А. Старченко. Логика.-М.,1998.
- 2). Логика в правовом сознании. Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.
- 4). Философский энциклопедический словарь.-М.,1987.
- 5). Маковельский О.А. История логики.-М.,1967.
- 6). Д.П.Горский, А.А.Ивин, В.А.Никифоров. Краткий словарь по логике. М.,1998.

Тема 16. Правила определений

1. Понятие определения
2. Правила определений.
3. Ошибки в определениях

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Бочаров В.А., Маркин В.И. Основы логики.-М.,1997.
- 3). Антропов В.Г. Правовая логика. - Волгоград, 1998.

Тема 17. Аргументация и ее функции в юриспруденции

1. Что такое аргументация?
2. Состав аргументации: субъекты аргументации, структура аргументации.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Логика в правовом сознании./Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.
- 3). Антропов В.Г. Правовая логика.- Волгоград, 1998.
- 4). Рузавин Т.И. Логика и аргументация.-М.,1997.
- 5). Николаев И.В. Логика (дедуктивная, индуктивная, диалектическая).-М.,1996.

Тема 18. Основные модели аргументации

1. Понятие аргументации и ее структура.
2. Способы аргументации: обоснование и критика.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Рузавин Т.И. Логика и аргументация.-М.,1997
- 3). Логика в правовом сознании./ Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.
- 4). Васильченко В.П. Логика: Учебное пособие для высших учебных заведений МВД РФ. - Белгород,1996.

Тема 19. Стратегия и политика аргументации и критики

1. Понятие и структура аргументации.
2. Понятие критики как способа аргументации.
3. Доказательство и опровержение как логические оппозиции.

Литература

- 1). В.И.Кириллов, А.А. Старченко. Логика.-М.,1998.
- 2). Логика в правовом сознании. Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.

5. Отношения между понятиями.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. - М.,1998.
- 2). Бочаров В.А., Маркин В.И. Основы логики. - М.,1994.
- 3). Ивин А.А. Элементарная логика. -М.,1994.
- 4). Войшвилло Е.И. Понятие.-М.,1967.
- 5). Войшвилло Е.И. Понятие как форма мышления. - М.,1989.

Тема 6. Операции с понятиями

1. Обобщение и ограничение понятий.
2. Определение понятий.
3. Виды и правила определения.
4. Деление понятий.
5. Виды и правила деления

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Ивин А.А. Практическая логика. - М.,1998.
- 3). Брюшинкин В.Н. Практический курс логики для гуманитариев. - М.,1994.
- 4). Свинцов В.И. Логика. - М.,1986.
- 5). Войшвилло Е.И. Понятие как форма мышления.-М.,1989.

Тема 7. Суждение как форма мышления

1. Общая характеристика суждения.
2. Виды и состав простых и сложных суждений.
3. Распределенность терминов в суждениях.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Гетманова А.Д. Учебник по логике. - М.,1995.
- 3). Курбатов В.И. Логика в вопросах и ответах.- Ростов-на-Дону, 1997.
- 4). Бочаров В.А., Маркин В.И. Основы логики. - М.,1994.

Тема 8. Модальность суждений

1. Логические отношения между суждениями.
2. Понятие и виды модальностей.
3. Функция высказывания и суждения.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. - М.,1998.
- 2). Гетманова А.Д. Учебник по логике. - М.,1998.
- 3). Логика. Под ред. Д.П.Горского и П.В.Таванца.-М.,1956.

- 4). Логика. Под ред. Г.А.Левина. - Минск, 1974.
- 5). Антропов В.Г. Правовая логика: формализация и определение правовых модальностей. - Волгоград, 1998.

Тема 9. Норма и суждение

1. Понятие суждения.
2. Понятие нормы.
3. Состав суждения и нормы.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. - М., 1998.
- 2). Логика: Учебник для вузов. Под ред. Е.К.Войшвилло и М.Г.Дегтярева.-М.,1998.
- 3). Ивин А.А. Логика. Учебник для гуманитарных вузов. - М., 1998.
- 4). Гетманова А.Д. Логика: Словарь и задачник. - М., 1998.

Тема 10. Умозаключение как форма мышления

1. Общая характеристика умозаключения.
2. Виды умозаключений.
3. Непосредственные умозаключения.

Литература

- 1) Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Курбатов В.И. Логика в вопросах и ответах. - Ростов-на-Дону, 1997.
- 3). Зегерт В. Элементарная логика. - М.,1985.

Тема 11. Дедуктивные умозаключения

1. Дедукция как метод мышления.
2. Виды дедуктивных умозаключений.
3. Простой силлогизм. Фигуры и модусы правил.

Литература

- 1) Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. - М.,1998.
- 2). Николаев И.В. Логика (дедуктивная, индуктивная, диалектическая).-М.,1996.
- 3). Белканов Е.А. Структура и функции правосознания.-М.,1996.
- 4). Ивлев Ю.В. Логика. М.,1999.

Тема 12. Индуктивные умозаключения

1. Общая характеристика индукции как метода научного мышления.
2. Виды индуктивных умозаключений.
3. Методы установления причинных связей между явлениями.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Бочаров В.А., Маркин З.И. Основы логики.-М.,1994.
- 3). Логика в правовом сознании./ Под ред. А.Б.Венгерова.-М.,1984.

Тема 13. Умозаключения по аналогии и их применение в юриспруденции

1. Характеристика аналогии как метода мышления.
2. Понятие и структура умозаключения по аналогии
3. Виды аналогии. Состоятельность выводов по аналогии.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. - М.,1998.
- 2). Николаев И.В. Логика (дедуктивная, индуктивная, диалектическая).- М.,1996.
- 3). Антропов В.Г. Правовая логика...-Волгоград, 1998.
- 4). Войшвилло Е.К., Дегтярев М.Г. Логика.-М.,1998.

Тема 14. Вопросно-ответные ситуации

1. Определение вопроса.
2. Виды вопросов.
3. Понятие ответа.
4. Виды ответов.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика. - М.,1998.
- 2). Ерашев А.А., Сластенко Е.Ф. Логика. - Киев, 1993.
- 3). Арюлин А.А. Учебно-методическое пособие по изучению курса «Логика».-Киев, 1997.
- 4). Васильченко В.П. Логика: Учебное пособие для высших учебных заведений МВД РФ.- Белгород,1996.

Тема 15. Определение и его виды

1. Многозначность термина «определение».
2. Виды определений.

Литература

- 1). Кириллов В.И., Старченко А.А. Логика.-М.,1998.
- 2). Курбатов В.И. Логика в вопросах и ответах. - Ростов-на-Дону, 1997.
- 3). Свинцов В.И. Логика.-М.,1987.
- 4). Горский Д.П. Логика: Учебное пособие для пед.ин-тов.-М.,1963.