Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: ФИО: Сахарчук Елена Сергеевна

Должность: Проректор политерьной возгражки и высшего образования российской федерации

Дата подписания: 06.08.2024 13:02:0 Федеральное государственное бюджетное образовательное Уникальный программный ключ:

d37ecce2a38525810859f295de19f107b21a049a

«Российский государственный университет социальных технологий»

(ФГБОУ ИВО «РГУ СоцТех»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по образовательной деятельности

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Б.О.03 Логика

образовательная программа направления подготовки 42.03.02 Журналистика шифр, наименование

> Направленность (профиль) Интернет-журналистика

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Курс 2 семестр 4

Методические рекомендации разработаны на основании федерального государственного образовательного стандарта высшего образования направления 42.03.02 Журналистика (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 524 от 08 июня 2017 г. Зарегистрировано в Минюсте России 29 июня 2017 г. № 47219.

| Разработчик(и) методических рекомендаций: |
|---|
| доцент кафедры социологии и медиакоммуникаций |
| место работы, занимаемая должность |
| Воронцов Е. А. 2024 г. |
| |
| |
| Методические рекомендации утверждены на заседании кафедры социологии и медиа-коммуникаций |
| (протокол № 7 от «19» декабря 2023 г.) |
| на заседании Учебно-методического совета РГУ СоцТех (протокол № 6 от «23» апреля 2024 г.) |
| СОГЛАСОВАНО: |
| Начальник управления учебного планирования и контроля |
| образовательной деятельности |
| И.Г. Дмитриева |
| <u>«»2024</u> г. |
| Начальник отдела координации и сопровождения |
| образовательных программ |
| С.В. Брусенко |
| «»2024 г. |
| Заведующий библиотекой |
| В.А. Ахтырская |
| «»2024 г. |
| И.о. декана факультета |
| М.Я. Руднева |
| «»2024 г. |

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. АННОТАЦИЯ
- 2. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ЛЕКЦИЯМ
- 3. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ
- 4. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

АННОТАЦИЯ

Настоящие методические рекомендации разработаны для обучающихся $_1$ курса $_0$ очной формы обучения с учетом ФГОС ВО и рабочей программы дисциплины «Логика».

Цель освоения данной дисциплины — познакомить учащихся с основополагающими компонентами логической культуры и привить навык их практического применения в ходе решения профессиональных и личностных проблем.

Задачи:

- научить студентов анализировать и оценивать логическую составляющую устной и письменной речи;
- сформировать умение ясно и отчетливо формулировать и аргументированно отстаивать собственную позицию;
- формирование умения применять системный подход к решению практических и научных проблем.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: принципы сбора, отбора и обобщения информации, методики системного подхода для решения профессиональных задач.

Уметь: анализировать и систематизировать разнородные данные, оценивать эффективность процедур анализа проблем и принятия решений в профессиональной деятельности.

Владеть: навыками научного поиска и практической работы с информационными источниками; методами принятия решений.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ЛЕКЦИЯМ

Лекция по теме 1: Предмет и законы логики

Вопросы:

- 1. Что изучает логика.
- 2. Зачем изучают логику.
- 3. Понятие логического закона.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: логический закон, логическая правильность, понятие, суждение, умозаключение. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С. 5-19.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С. 7-21, 82-100.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.10-30.

Лекция по теме 2: Виды и операции над понятиями

Вопросы:

- 1. Понятие.
- 2. Виды понятий.
- 3. Операции над понятиями.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: понятие, объем понятия, содержание понятия, денотат, противоположность, противоречие, деление, обобщение, ограничение, определение. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.20-30.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.33-66.
- 3. Логика: Логические основы общения. Хрестоматия. М.: Наука, 1994. С.54-109.

Лекция по теме 3: Простые суждения

Вопросы:

- 1. Суждение.
- 2. Простые суждения. Логический квадрат
- 3. Операции над суждениями.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: логический квадрат, качество суждения, количество суждения, отрицание, противоречие, противоположность, подчинение, контрарность. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.31-37.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.110-119.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.61-77.

Лекция по теме 4: Сложные суждения

Вопросы:

- 1. Виды сложных суждений.
- 2. Отрицание сложных суждений.
- 3. Модальные суждения.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: модальность, логический союз, дизъюнкция, конъюнкция, эквивалентность, логическое следование. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.38-44.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.67-75.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.78-100.

Лекция по теме 5: Дедуктивные умозаключения

Вопросы:

- 1. Общая характеристика умозаключений.
- 2. Виды дедуктивных умозаключений.
- 3. Сложные и сокращенные умозаключения.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: дедукция, посылка, вывод, условное суждение, разделительное суждение, категорическое суждение, силлогистика, энтимема, полисиллогизм. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.52-65.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.115-119.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.126-138.

Лекция по теме 6: Недедуктивные умозаключения

Вопросы:

- 1. Индуктивные умозаключения.
- 2. Аналогия.
- 3. «Обратная дедукция».

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: индукция, аналогия, обратная дедукция, причина, следствие. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.66-75.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.133-159.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.140-165.

Лекция по теме 7: Доказательство и опровержение

Вопросы:

- 1. Состав и виды аргументации.
- 2. Доказательство и опровержение.
- 3. Ошибки по отношению к элементам доказательства.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: аргументация, доказательство, критика, тезис, аргумент, форма доказательства. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.76-79.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.170-188.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.171-202.

Лекция по теме 8: Тактические приемы спора

Вопросы:

- 1. Цели и средства дискуссии и полемики.
- 2. Диалектические приемы спора.
- 3. Софистические приемы спора.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: софизм, спор, полемика, паралогизм, парадокс. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.82-87.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.170-188.
- 3. Сергеич П. Искусство спора на суде // Логика: Логические основы общения. Хрестоматия. М.: Наука, 1994. C.278-301.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К ПРАКТИЧЕСКИМ ЗАНЯТИЯМ

Практическое занятие по теме 1: Предмет и законы логики

Задания:

- 1. Приведите пример нарушения законов логики.
- 2. На примере конкретных высказываний определите их форму и содержание.
- 3. Чем отличается логическая правильность от фактической истинности?

Вопросы:

- 1. Что изучает логика.
- 2. Зачем изучают логику.
- 3. Понятие логического закона.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: логический закон, логическая правильность, понятие, суждение, умозаключение. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С. 5-19.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С. 7-21, 82-100.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.10-30.

Практическое занятие по теме 2: Виды и операции над понятиями

Задания:

- 1. Дайте пример совместимых и совместимых понятий.
- 2. Что происходит с объемом понятия, когда его содержание увеличивается?
- 3. Перечислите требования к делению.

Вопросы:

- 1. Понятие.
- 2. Виды понятий.
- 3. Операции над понятиями.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: понятие, объем понятия, содержание понятия, денотат, противоположность, противоречие, деление, обобщение, ограничение, определение. Сопоставьте перечисленные понятия друг с

другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и задать преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.20-30.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.33-66.
- 3. Логика: Логические основы общения. Хрестоматия. М.: Наука, 1994. С.54-109.

Практическое занятие по теме 3: Простые суждения

Задания:

- 1. Что такое качество и количество суждения?
- 2. По какому принципу происходит отрицание суждений?
- 3. Перечислите виды отношений между категорическими суждениями.

Вопросы:

- 1. Суждение.
- 2. Простые суждения. Логический квадрат
- 3. Операции над суждениями.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: логический квадрат, качество суждения, количество суждения, отрицание, противоречие, противоположность, подчинение, контрарность . Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.31-37.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.110-119.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.61-77.

Практическое занятие по теме 4: Сложные суждения

Задания:

- 1. Приведите таблицу истинности для разделительного суждения.
- 2. Перечислите виды условий. Приведите соответствующие примеры.
- 3. В чем разница между алетической и эпистемической модальностью?

Вопросы:

- 1. Виды сложных суждений.
- 2. Отрицание сложных суждений.
- 3. Модальные суждения.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: модальность, логический союз, дизьюнкция, конъюнкция, эквивалентность, логическое следование. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.38-44.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.67-75.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.78-100.

Практическое занятие по теме 5: Дедуктивные умозаключения

Задания:

- 1. Дайте определение дедуктивных умозаключений.
- 2. Перечислите виды дедуктивных умозаключений. Приведите соответствующие примеры.
- 3. Перечислите требования к условно-категорическим умозаключениям.

Вопросы:

- 1. Общая характеристика умозаключений.
- 2. Виды дедуктивных умозаключений.
- 3. Сложные и сокращенные умозаключения.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: дедукция, посылка, вывод, условное суждение, разделительное суждение, категорическое суждение, силлогистика, энтимема, полисиллогизм. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.52-65.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.115-119.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.126-138.

Практическое занятие по теме 6: Недедуктивные умозаключения

Задания:

- 1. Дайте определение недедуктивных умозаключений.
- 2. Перечислите виды недедуктивных умозаключений. Приведите примеры.
- 3. Перечислите условия повышения достоверности индукции.

Вопросы:

- 1. Индуктивные умозаключения.
- 2. Аналогия.
- 3. «Обратная дедукция».

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: индукция, аналогия, обратная дедукция, причина, следствие. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.66-75.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.133-159.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.140-165.

Практическое занятие по теме 7: Доказательство и опровержение

Задания:

- 1. Перечислите состав и виды аргументации.
- 2. Как соотносятся понятие «аргументация» и «доказательство».
- 3. В чем разница между прямым и косвенным доказательством?

Вопросы:

- 1. Состав и виды аргументации.
- 2. Доказательство и опровержение.
- 3. Ошибки по отношению к элементам доказательства.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: аргументация, доказательство, критика, тезис, аргумент, форма доказательства. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.76-79.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.170-188.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.171-202.

Практическое задание по теме 8: Тактические приемы спора

Задания:

- 1. В чем заключается отличием между парадоксом и паралогизмом?
- 2. Какое понятие шире «паралогизм» или «софизм».
- 3. Дайте три примера некорректного полемического приема.

Вопросы:

- 1. Цели и средства дискуссии и полемики.
- 2. Диалектические приемы спора.
- 3. Софистические приемы спора.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: софизм, спор, полемика, паралогизм, парадокс. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.82-87.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.170-188.
- 3. Сергеич П. Искусство спора на суде // Логика: Логические основы общения. Хрестоматия. М.: Наука, 1994. C.278-301.

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ К САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЕ

Самостоятельная работа по теме 1: Предмет и законы логики

Задания:

- 1. Приведите пример нарушения законов логики.
- 2. На примере конкретных высказываний определите их форму и содержание.
- 3. Чем отличается логическая правильность от фактической истинности?

Вопросы:

- 1. Что изучает логика.
- 2. Зачем изучают логику.
- 3. Понятие логического закона.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: логический закон, логическая правильность, понятие, суждение, умозаключение. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С. 5-19.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С. 7-21, 82-100.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.10-30.

Самостоятельная работа по теме 2: Виды и операции над понятиями

- 1. Дайте пример совместимых и совместимых понятий.
- 2. Что происходит с объемом понятия, когда его содержание увеличивается?
- 3. Перечислите требования к делению.

Вопросы:

- 1. Понятие.
- 2. Виды понятий.
- 3. Операции над понятиями.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: понятие, объем понятия, содержание понятия, денотат, противоположность, противоречие, деление, обобщение, ограничение, определение. Сопоставьте перечисленные понятия друг с

другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.20-30.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.33-66.
- 3. Логика: Логические основы общения. Хрестоматия. М.: Наука, 1994. С.54-109.

Самостоятельная работа по теме 3: Простые суждения

Задания:

- 1. Что такое качество и количество суждения?
- 2. По какому принципу происходит отрицание суждений?
- 3. Перечислите виды отношений между категорическими суждениями.

Вопросы:

- 1. Суждение.
- 2. Простые суждения. Логический квадрат.
- 3. Операции над суждениями.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: логический квадрат, качество суждения, количество суждения, отрицание, противоречие, противоположность, подчинение, контрарность . Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.31-37.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.110-119.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.61-77.

Самостоятельная работа по теме 4: Сложные суждения

Задания:

- 1. Приведите таблицу истинности для разделительного суждения.
- 2. Перечислите виды условий. Приведите соответствующие примеры.
- 3. В чем разница между алетической и эпистемической модальностью?

Вопросы:

- 1. Виды сложных суждений.
- 2. Отрицание сложных суждений.
- 3. Модальные суждения.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: модальность, логический союз, дизъюнкция, конъюнкция, эквивалентность, логическое следование. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.38-44.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.67-75.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.78-100.

Самостоятельная работа по теме 5: Дедуктивные умозаключения

Задания:

- 1. Дайте определение дедуктивных умозаключений.
- 2. Перечислите виды дедуктивных умозаключений. Приведите соответствующие примеры.
- 3. Перечислите требования к условно-категорическим умозаключениям.

Вопросы:

- 1. Общая характеристика умозаключений.
- 2. Виды дедуктивных умозаключений.
- 3. Сложные и сокращенные умозаключения.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: дедукция, посылка, вывод, условное суждение, разделительное суждение, категорическое суждение, силлогистика, энтимема, полисиллогизм. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.52-65.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.115-119.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.126-138.

Самостоятельная работа по теме 6: Недедуктивные умозаключения

Задания:

- 1. Дайте определение недедуктивных умозаключений.
- 2. Перечислите виды недедуктивных умозаключений. Приведите примеры.
- 3. Перечислите условия повышения достоверности индукции.

Вопросы:

- 1. Индуктивные умозаключения.
- 2. Аналогия.
- 3. «Обратная дедукция».

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: индукция, аналогия, обратная дедукция, причина, следствие. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.66-75.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.133-159.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.140-165.

Самостоятельная работа по теме 7: Доказательство и опровержение

Задания:

- 1. Перечислите состав и виды аргументации.
- 2. Как соотносятся понятие «аргументация» и «доказательство».
- 3. В чем разница между прямым и косвенным доказательством?

Вопросы:

- 1. Состав и виды аргументации.
- 2. Доказательство и опровержение.
- 3. Ошибки по отношению к элементам доказательства.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: аргументация, доказательство, критика, тезис, аргумент, форма доказательства. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

Дополнительные источники и литература для подготовки:

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.76-79.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.170-188.
- 3. Кириллов В. И. Старченко А. А. Логика. М.: Проспект, 2017. С.171-202.

Самостоятельная работа по теме 8: Тактические приемы спора

Задания:

- 1. В чем заключается отличием между парадоксом и паралогизмом?
- 2. Какое понятие шире «паралогизм» или «софизм».
- 3. Дайте три примера некорректного полемического приема.

Вопросы:

- 1. Цели и средства дискуссии и полемики.
- 2. Диалектические приемы спора.
- 3. Софистические приемы спора.

Методические рекомендации

Осваивая данную тему, следует законспектировать и уяснить смысл следующих понятий: софизм, спор, полемика, паралогизм, парадокс. Сопоставьте перечисленные понятия друг с другом. Найдите среди них сравнимые понятия, определите присущие им отношения и проиллюстрируйте их посредством кругов Эйлера.

Просмотреть проработанный материал. Выделить непонятые пункты. Сформулировать соответствующие вопросы и обратиться за их разъяснением к преподавателю.

- 1. Воронцов Е. А. М.: Инфра-М, 2019. С.82-87.
- 2. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс. М.: Юрайт, 2022. С.170-188.
- 3. Сергеич П. Искусство спора на суде // Логика: Логические основы общения. Хрестоматия. М.: Наука, 1994. C.278-301.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

| № | Содержание изменения | Измененные пункты | Решение учебно- |
|-----|----------------------|-------------------|--------------------|
| п/п | _ | | методического- |
| | | | совета (номер, да- |
| | | | та) |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |