МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный педагогический университет» (ФГБОУ ВО «АлтГПУ»)

УТВЕРЖДАЮ проректор по учебной работе и международной деятельности

ПРЕДМЕТНО-СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ **ОБЩАЯ ЛОГИКА**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Код, направление подготовки (специальности): 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль (направленность): Форма контроля в семестре, в том

числе курсовая работа

Русский язык и литература зачет 3

Квалификация: бакалавр

Форма обучения:

заочная

Общая трудоемкость (час / з.ед.):

72 / 2

Программу составил (a): Маркин В.В., канд. филос. наук, доцент

Программа подготовлена на основании учебного (ых) плана(ов) в составе ОПОП 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) : Русский язык и литература

утвержденных Ученым советом ФГБОУ ВО «АлтГПУ» от «27» мая 2019 г., протокол № 8.

Программа утверждена: на заседании кафедры философии и культурологии Протокол от « 19 » февраля 2021 г. № 7 Зав. кафедрой: Скопа В.А., д-р ист. наук, профессор

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цель: исследование и освоение студентами интеллектуального "инструментария" и, в связи с этим, формирование и повышение уровня культуры мышления и речи студентов. Задачи:

- дать студентам теоретические знания об основных формах мышления и развития познания, форме и системе;
 - знания, семантических категориях языка, а также о законах и правилах логики;
- ознакомить студентов с основными проблемами и разработками современной логики;
- помочь студентам в овладении практическими навыками правильного оперирования указанными формами и

категориями, а также в применении логических законов и правил.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП:

2.1. Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Философия

2.2. Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Основы научно-исследовательской работы

3. КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

- УК 1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач.
- ПК 2. Способен осваивать и применять базовые научно-теоретические знания по предметам в профессиональной деятельности.
- ПК 3. Способен организовать индивидуальную и совместную учебную и внеучебную деятельность обучающихся в предметных областях.
- ПК 4. Способен использовать полученные теоретические и практические знания для постановки и решения исследовательских задач в области общего образования.

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИМСЯ:

| Индикаторы достижения компе- | Результаты сформированности компетенции по дисци- |
|--------------------------------|---|
| тенции | плине |
| ИУК-1.5. Формирует собствен- | Знает: базовые логические, закономерности и принципы, |
| ные мнения и суждения, аргу- | принципы логического обобщения информации, для ре- |
| ментирует выводы с примене- | шения поставленных задач; |
| нием философско-понятийного | Умеет: формировать собственные мнения и суждения, |
| аппарата. | аргументировать выводы с применением аппарата ло- |
| ИПК - 2.2. Анализирует базовые | гики, использовать систему базовых знаний в области |
| научно-теоретические подходы | логики и практических умений в профессиональной дея- |
| к сущности, закономерностям, | тельности, развивать познавательный интерес и мотива- |
| принципам и особенностям изу- | цию обучающихся к учебной и внеучебную деятельно- |
| чаемых явлений и процессов в | сти; |
| предметных областях. | Владеет: навыками применения методов логической ар- |
| ИПК - 2.3. Использует систему | гументации в профессиональной деятельности. спосо- |
| базовых научно-теоретических | бами убеждения и демонстрирования оценочных сужде- |
| знаний и практических умений в | ний в решении проблемных ситуаций. |

| профессиональной деятельно- |
|-------------------------------|
| сти. |
| ИПК - 3.1. Развивает познава- |
| тельный интерес и мотивацию |
| обучающихся к учебной и |
| внеучебную деятельности по |
| предметам. |
| ИПК-4.3. Применяет методы |
| научного (в том числе научно- |
| педагогического) исследования |
| в профессиональной деятельно- |
| сти. |

5. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВИДОВ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ ПО СЕМЕСТРАМ:

| Профиль (направленность) | Се- | Всего часов | Количество часов по видам учебной работы | | | | | | |
|---------------------------|-------|-------------|--|--------|------|-----|----------------|-------|--|
| | местр | | Лек. | Практ. | Лаб. | КСР | Сам. работа | Зачет | |
| Русский язык и литература | 5 | 72 | 2 | 2 | 0 | 2 | 62 | 4 | |
| Итого | | 72 | 2 | 2 | 0 | 2 | 62 | 4 | |

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

| | | | Количество часов | | | |
|----|------------------|--|------------------|--------|----------------|--|
| № | Раздел / Тема | Содержание | | Практ. | Сам. работа | |
| 1. | Предмет и значе- | Определение логики. Чувственное позна- | 1 | 0 | 13 | |
| 1. | ние логики | ние и абстрактное мышление. | 1 | | 13 | |
| | | Абстрактное мышление и формальная ло- | | | | |
| | | гика. Понятие логической формы и логиче- | | | | |
| | | ского закона. Истинность и правильность | | | | |
| | | рассуждений. Ошибки в мышлении. | | | | |
| | | Основные этапы развития формальной ло- | | | | |
| | | гики. | | | | |
| | | Язык как знаковая система. Особенности | | | | |
| | | логического анализа языка. Общая харак- | | | | |
| | | теристика языков логики и основные | | | | |
| | | элементы их алфавитов. | | | | |
| | | Основные функции и значение логики. Си- | | | | |
| | | стема формальной логики и ее соотноше- | | | | |
| | | ние с диалектической логикой. | | | | |
| | | Закон тождества и закон достаточного ос- | | | | |
| | | нования, требования этих законов и | | | | |
| | | ошибки связанные с их нарушением. | | | | |

| | | Закон непротиворечия и закон исключенного третьего, требования этих законов и | | | |
|----|--|---|---|---|----|
| 2. | Понятие как форма мышления | ошибки связанные с их нарушением Понятие как форма мышления. Основные приемы формирования понятий. Содержание и объем понятия. Закон обратного отношения между содержанием и объемом понятия. Класс, подкласс, элемент класса. Виды понятий. Логические отношения между понятиями. Обобщение и ограничение понятий. | 1 | 0 | 13 |
| | | Ошибки, возникающие при обобщении и ограничении понятий. Определение понятий как логическая операция. Номинальное и реальное определения. Явное определение. «Классическое» определение его структура и виды. Правила явного определения и ошибки, возникающие в случае их нарушения. | | | |
| | | Неявное определение и его виды. Приемы сходные с определением. Деление понятия как логическая операция. Правила деления. Ошибки возможные в делении. Виды деления. Классификация и ее виды. | | | |
| 3. | Суждение как форма мышления. Виды суждений | Суждение как форма мышления. Понятие «высказывания». Виды суждений. Виды простых суждений: атрибутивное, реляционное, экзистенциальное. Виды категорических суждений. Объединенная классификация категорических суждений по качеству и количеству. Распределенность терминов в категорических суждениях. Общая характеристика сложных суждений и способы их образования. Виды сложных суждений. Конъюнктивные и дизъюнктивные суждения. Виды сложных суждений. Импликативные и эквивалентные суждения. Отношения между категорическими суждениями по истинности. «Логический квадрат». Понятие модальности суждения. Классы модальностей, модальные характеристики и операторы. Алетическая модальность. Эпистемическая и деонтическая модальность. Вопрос, его структура и виды. Правила постановки вопросов. Ответ и виды ответов | 0 | 0 | 13 |
| | | становки вопросов. Ответ и виды ответов | | | |

| | | Определение, структура и аксиома катего- | | | |
|----|-----------------|---|---|---|----|
| | | рического силлогизма. Общие правила | | | |
| | | простого категорического силлогизма. Фи- | | | |
| | | гуры категорического силлогизма и осо- | | | |
| | | бые правила фигур. Модусы категориче- | | | |
| | | ского силлогизма. Категорический силло- | | | |
| | | гизм с выделяющими суждениями. | | | |
| | | Полисиллогизм, его структура и виды. Со- | | | |
| | | рит, его структура и виды. Энтимема и | | | |
| | | эпихейрема, их развертывание и проверка. | | | |
| | | Чисто-условное умозаключение, его виды, | | | |
| | | их структуры и правило. Условно-катего- | | | |
| | | рическое умозаключение, его модусы, их | | | |
| | | структуры и правила. | | | |
| | | Чисто-разделительное умозаключение и | | | |
| | | | | | |
| | | его структура. Разделительно-категориче- | | | |
| | | ское умозаключение, его модусы их струк- | | | |
| | | тура и правила. | | | |
| | | Условно-разделительное умозаключение, | | | |
| | | виды дилемм, их структуры и правила. | | | |
| | | Общая характеристика индуктивного умо- | | | |
| | | заключения. Полная индукция, ее струк- | | | |
| | | тура и особенности. | | | |
| | | Неполная индукция и ее виды. Виды и гра- | | | |
| | | дация вероятностей. Энумеративная (попу- | | | |
| | | лярная) индукция. Ошибки в выводах по- | | | |
| | | пулярной индукции. Условия, повышаю- | | | |
| | | щие степень вероятности заключения в | | | |
| | | энумеративной индукции. | | | |
| | | Элиминативная индукция. Понятие и свой- | | | |
| | | ства причинно-следственных связей. Ме- | | | |
| | | тоды научной индукции. | | | |
| | | Особенности и структура умозаключения | | | |
| | | по аналогии. Условия состоятельности и | | | |
| | | типичные ошибки выводов по аналогии. | | | |
| | | Виды умозаключений по аналогии. | | | |
| 5. | Теория аргумен- | Понятие аргументации, ее субъекты и | 0 | 1 | 12 |
| | тации | виды. Доказательство как логическая опе- | | | |
| | | рация. Структура и виды доказательства. | | | |
| | | Понятие критики. Опровержение как логи- | | | |
| | | ческая операция. Способы опровержения. | | | |
| | | Правила доказательства и опровержения, а | | | |
| | | также ошибки, возникающие в случае их | | | |
| | | нарушения. | | | |
| | | Понятие проблемы. Гипотеза как форма | | | |
| | | познания. Виды гипотез. Версия и ее виды. | | | |
| | | Построение и основные этапы разработки | | | |
| | | гипотез. Условия состоятельности гипотез. | | | |
| | | Подтверждение, опровержение и способы | | | |
| | | доказательства гипотезы. | | | |
| | | Morrow Anna I III O I O DI. | l | | |

| | Теория как форма и система знания. Тре- бования, предъявляемые к научным тео- риям. Способы построения и виды теорий. | | | |
|-------|---|---|---|----|
| Зачет | | | | 4 |
| Итого | | 2 | 2 | 62 |

7. ПРИМЕРНАЯ ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ РАБОТ:

Курсовая работа не предусмотрена

8. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ: Приложение 1.

9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

9.1. Рекомендуемая литература: Приложение 2.

9.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- 1. Логика для всех http://ntl.narod.ru/logic/index.html
- 2. Журнал «Логические исследования» https://logicalinvestigations.ru/
- 3. Энциклопедия Кругосвет https://www.krugosvet.ru/
- 4. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Логика http://window.edu.ru/catalog/?p_rubr=2.2.73.11

9.3. Перечень программного обеспечения:

- 1. Пакет Microsoft Office.
- 2. Пакет LibreOffice.
- 3. Пакет OpenOffice.org.
- 4. Операционная система семейства Windows.
- 5. Операционная система Linux.
- 6. Интернет браузер.
- 7. Программа для просмотра электронных документов формата pdf, djvu.
- 8. Медиа проигрыватель.

9.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем: Приложение 3

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

- 1. Оборудованные учебные аудитории, в том числе с использованием видеопроектора и подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.
- 2. Аудитории для самостоятельной работы с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.
- 3. Компьютерный класс с подключением к сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду Университета.

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ:

Изучение курса «Логика и теория аргументации» включает аудиторные занятия (лекции и семинары), а также значительный блок самостоятельной работа по курсу. Завершает учебный курс зачет.

Лекции – это серьёзный учебный процесс, который помогает студентам глубже понять изучаемый ими материал.

В задачи лекции входит:

- обеспечить формирование системы знаний по предмету, что поможет при подготовке к практическим занятиям и экзамену;
- научить студента аргументировано излагать материал, в том числе и в письменных работах;
 - формировать профессиональный кругозор;
 - развивать способность и потребность к самостоятельной работе.

Основная работа студентов на лекционном занятии заключается в написании конспекта. В основе формирования индивидуальной техники скоростного конспектирования лежит ряд принципов:

- конспект это не дословная запись текста лекции, а запись смысла, сути учебной информации;
- конспект это записка самому себе, а не произвольному читателю, поэтому записи в нем могут быть понятны только автору;
- конспект пишется для последующего чтения, значит, форму записи следует сделать такой, чтобы ее можно было легко и быстро прочитать спустя некоторое время;
 - конспект должен облегчать понимание и запоминание учебной информации;

При подготовке к семинарским занятиям по курсу «Логика» необходимо внимательно ознакомиться с перечнем выносимых на обсуждение вопросов, и выбрать из списка рекомендуемой литературы издания, в которых они раскрываются. Следует уделить внимание проблемным аспектам рассматриваемых тем. Рекомендуется составлять к каждой теме необходимый для работы глоссарий основных терминов и понятий.

При подготовке к семинарскому занятию следует обратить внимание на включенные в список рекомендуемой литературы дополнительной литературы по темам. При работе с ними составить в тезисном виде конспект.

При ответе следует учитывать регламент работы, поэтому выступления должны быть по содержанию предельно четкими и емкими.

Работа на семинарском занятии предполагает дискуссионные ситуации, что требует включения в работу на протяжении всего семинара, внимательного и уважительного отношения к докладчикам, корректной постановки вопросов, оспаривающих реплик и возражений.

Оценивание работы студента на семинарском занятии осуществляется по следующим критериям:

- 1. Полнота и четкость ответа.
- 2. Активность на протяжении всего занятия.
- 3. Проявление общей эрудиции и коммуникативных способностей.
- 4. Наличие составленного опорного конспекта для работы на семинарском занятии. Виды самостоятельной работы студентов:
- подготовка к семинарским и практическим занятиям;
- подготовка творческих заданий, интерактивных выступлений, групповых дискуссий и деловых игр;
 - подготовка к контрольным работам и тестированию по темам курса;
 - подготовка к зачету;
 - подготовка докладов на студенческую научно-исследовательскую конференцию.

Важной составляющей самостоятельной внеаудиторной подготовки студентов является работа с литературой ко всем видам занятий: семинарским и практическим занятиям, при подготовке к зачетам, экзаменам, тестированию, участию в научных конференциях.

Выполнение самостоятельной работы по дисциплине «Логика и теория аргументации» направлено на формирование следующих профессиональных компетенций:

- знание выбранной для изучения проблематики;
- выработка собственного отношения к рассматриваемой проблематике;

- владение научной методологией;
- формирование аналитического подхода к изучаемым явлениям;
- умение самостоятельно работать с источниками (научная литература, сайты Internet и др.);
- умение грамотно компилировать материалы и логически их выстраивать в содержательной части работы (сообщении);
 - умение грамотно оформлять и представлять результаты самостоятельной работы.

Методические рекомендации для обучающихся с ОВЗ

Под специальными условиями для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья понимаются условия обучения, воспитания и развития, включающие в себя использование специальных образовательных программ и методов обучения и воспитания, специальных учебников, учебных пособий и дидактических материалов, специальных технических средств обучения коллективного и индивидуального пользования. Построение образовательного процесса ориентировано на учет индивидуальных возрастных, психофизических особенностей обучающихся, в частности предполагается возможность разработки индивидуальных учебных планов. Реализация индивидуальных учебных планов сопровождается поддержкой тьютора (родителя, взявшего на себя тьюторские функции в процессе обучения, волонтера). Обучающиеся с ОВЗ, как и все остальные студенты, могут обучаться по индивидуальному учебному плану в установленные сроки с учетом индивидуальных особенностей и специальных образовательных потребностей конкретного обучающегося. При составлении индивидуального графика обучения для лиц с ОВЗ возможны различные варианты проведения занятий: проведение индивидуальных или групповых занятий с целью устранения сложностей в усвоении лекционного материала, подготовке к семинарским занятиям, выполнению заданий по самостоятельной работе. Для лиц с ОВЗ, по их просьбе, могут быть адаптированы как сами задания, так и формы их выполнения. Выполнение под руководством преподавателя индивидуального проектного задания, позволяющего сочетать теоретические знания и практические навыки; применение мультимедийных технологий в процессе ознакомительных лекций и семинарских занятий позволяет экономить время, затрачиваемое на изложение необходимого материала и увеличить его объем.

Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации преподаватели, в соответствии с потребностями студента, отмеченными в анкете, и рекомендациями специалистов дефектологического профиля разрабатывают фонды оценочных средств, адаптированные для лиц с ограниченными возможностями здоровья и позволяющие оценить достижение ими запланированных в основной образовательной программе результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, заявленных в образовательной программе. Форма проведения текущей аттестации для студентов с ОВЗ устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т. п.). Лицам с ОВЗ может быть предоставлено дополнительное время для подготовки к ответу на экзамене, выполнения задания для самостоятельной работы.

При необходимости студент с ограниченными возможностями здоровья подает письменное заявление о создании для него специальных условий в Учебно-методическое управление Университета с приложением копий документов, подтверждающих статус инвалида или лица с ОВЗ.

Список литературы

Код: 44.03.05

Образовательная программа: Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки): Русский язык и

Литература

Учебный план: zРЯиЛ44.03.05-2021.plx

Дисциплина: Общая логика

Кафедра: Философии и культурологии

| Тип | Книга | Количе |
|----------|---|--------|
| | | ство |
| Основная | Спирин А. Д. Логика [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. Д. Спирин. — | 9999 |
| | Москва: ВГУЮ, 2015. — 130 с. — URL: http://www.iprbookshop.ru/41195. | |
| Дополнит | Рузавин Г. И. Основы логики и аргументации: учебное пособие / Г. И. Рузавин. — | 9999 |
| ельная | Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 320 с. — URL: | |
| | http://www.iprbookshop.ru/71035.html. — Текст (визуальный) : электронный. | |
| Дополнит | Шадрин Д. А. Логика [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. А. Шадрин. — | 9999 |
| ельная | Саратов: Научная книга, 2019. — 158 с. — URL: http://www.iprbookshop.ru/81018.html. | |