

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «ЛГПУ»)

Институт истории, международных отношений и социально-политических наук

Кафедра философии и социологии



Директор Института истории,
международных отношений и
социально-политических наук

С. А. Дитковская

« 14 » 01 20 26 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
Логика

По специальности – 44.05.01 Педагогика и психология девиантного поведения

Специализация – Психолого-педагогическая профилактика девиантного поведения несовершеннолетних

Квалификация выпускника – социальный педагог

Форма обучения – очная, заочная

Курс 3 (6 семестр / 8-9 триместры)

Луганск, 20 26 г.

Рабочая программа учебной дисциплины «Логика» является частью основной профессиональной образовательной программы для подготовки специалистов по специальности 44.05.01 Педагогика и психология девиантного поведения, программа специалитета – Психолого-педагогическая профилактика девиантного поведения несовершеннолетних, очной и заочной форм обучения.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана в соответствии с ФГОС ВО – специалитет по специальности 44.05.01 Педагогика и психология девиантного поведения, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 15 апреля 2021 г. № 297 и Профессиональным стандартом «Специалист в области воспитания», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 10 января 2017 г. № 10н и Профессиональным стандартом «Специалист органа опеки и попечительства для несовершеннолетних», утвержденным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 680н.

СОСТАВИТЕЛЬ:

Кандидат философских наук, доцент, доцент кафедры философии и социологии ФГБОУ ВО «ЛГПУ» Молодцов Б.И.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры философии и социологии

Протокол от « 12 » 01 20 20 г., № 4 .

Заведующий кафедрой
философии и социологии




Т.В. Лугуценко

ОДОБРЕНА на заседании учебно-методической комиссии Института истории, международных отношений и социально-политических наук

Протокол от « 13 » 01 20 20 г., № 5 .

Председатель



И.П. Акиншева

СОГЛАСОВАНА:

Директор Департамента образования



В.В. Савенков

1. Цели и задачи учебной дисциплины

Цель дисциплины – формирование у студентов теоретических знаний о формах и основных законах правильного мышления, об основных понятиях логики и теории аргументации.

Задачами дисциплины являются:

- ознакомление студентов с предметом и значением формальной логики;
- ознакомление студентов с краткой историей ее возникновения и развития;
- ознакомление студентов с сущностью понятия как формы мышления, видами понятий и основными логическими операциями с понятиями;
- ознакомление студентов с сущностью и видами суждения как формы мышления, его структурой и правилами, логическими операциями с суждениями;
- ознакомление студентов с сущностью и видами умозаключения, его структурой и правилами;
- ознакомление студентов с методами установления причинных связей;
- ознакомление студентов с основными законами правильного мышления и различными ошибками, возникающими при их нарушении;
- ознакомление студентов с сущностью понятия аргументации, составом аргументации, структурой аргументации, видами аргументации;
- ознакомление студентов с сущностью и структурой доказательства и опровержения, видами, методами и логическими правилами доказательства и опровержения, условиями и приемами дискуссий;
- ознакомление студентов с сущностью гипотетико-дедуктивного метода современной науки.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО.

Учебная дисциплина «Логика» относится к части дисциплин, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана дисциплин подготовки студентов. Индекс дисциплин Б1.В.ДВ.04.02

Необходимыми условиями для освоения дисциплины являются: знания школьного курса грамматики, умения работать с учебником и другой учебной и научной литературой, навыки составления конспекта, плана, конспектирования.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплины «Психология», «Философия» и служит основой для освоения других дисциплин учебного плана.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Код по ФГОС ВО	Индикатор достижения
УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	<p>5.1. Знает социальные, этические и культурные нормы, принятые в обществе и профессиональной среде, принципы толерантного и конструктивного межличностного взаимодействия.</p> <p>5.2. Умеет выстраивать межличностное взаимодействие, в том числе профессиональное, с учетом различных культурных особенностей представителей различных социальных групп.</p> <p>5.3. Владеет навыками толерантного конструктивного общения в процессе межличностного взаимодействия</p>

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов / зач. ед.	
	Очная форма	Заочная форма
Общая учебная нагрузка	72 (2 зач. ед.)	72 (2 зач. ед.)
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего часов) в том числе:	24	8
Лекции	8	2
Семинарские занятия	16	6
Практические занятия		
Лабораторные работы		
Контрольные работы		
Курсовая работа / курсовой проект		
Другие формы организации учебного процесса (контроль)	4	4
Самостоятельная работа студента (всего часов)	44	60
Форма аттестации	Зачёт	Зачёт

4.2. Содержание разделов учебной дисциплины

Тема 1. Предмет и значение логики. Язык логики

Предмет формальной логики. Язык и мышление. Семантические категории естественного языка. Алфавиты символов языка логики высказываний и логики предикатов.

Тема 2. Понятие

Понятие как форма мышления. Содержание и объем понятия. Виды понятий. Отношения между понятиями. Логические операции с понятиями: обобщение и ограничение понятий, определение понятий, деление и классификация понятий

Тема 3. Суждение

Суждение как форма мышления. Виды простых суждений и их структура. Категорические суждения (А, Е, I, О). Распределенность терминов в категорических суждениях. Отношения между категорическими суждениями. «Логический квадрат». Суждения с отношениями. Модальные суждения.

Тема 4. Сложное суждение

Виды сложных суждений и табличное определение их истинности. Понятие логического закона (тождественно-истинной формулы). Логические отношения между сложными суждениями. Отрицание сложных суждений.

Тема 5. Дедуктивные умозаклучения. Выводы из простых суждения (выводы логики предикатов)

Понятие умозаклучения. Виды умозаклучений. Дедуктивные умозаклучения из простых суждений. Непосредственные умозаклучения и их виды. Простой категорический силлогизм. Энтимема.

Тема 6. Дедуктивные умозаклучения. Выводы из сложных суждения (выводы логики высказываний)

Чисто условные, условно-категорические, разделительно-категорические, условно-разделительные (лемматические) умозаклучения.

Тема 7. Недедуктивные умозаклучения. Индукция и аналогия

Понятие недедуктивного вывода. Индуктивные умозаклучения и их виды. Полная и неполная индукция. Методы научной индукции. Умозаклучение по аналогии. Аналогия свойств. Аналогия отношений. Аналогия нестрогая. Аналогия строгая.

4.3. Лекции

№ п/п	Название темы	Объем часов	
		Очная форма	Заочная форма
1	Предмет и значение логики. Язык логики	2	
2	Понятие	2	1
3	Суждение	2	1
4	Сложное суждение	2	
Итого:		8	2

4.4. Практические (семинарские) занятия

№ п/п	Название темы	Объем часов	
		Очная	Заочная

		форма	форма
1	Предмет и значение логики. Язык логики	1	1
2	Понятие	2	1
3	Суждение	2	1
4	Сложное суждение	2	
5	Дедуктивные умозаключения. Выводы из простых суждения (выводы логики предикатов)	2	1
6	Дедуктивные умозаключения. Выводы из сложных суждения (выводы логики высказываний)	1	
7	Недедуктивные умозаключения. Индукция и аналогия	2	1
8	Понятие умозаключения. Виды умозаключений.	2	1
9	Понятие недедуктивного вывода. Индуктивные умозаключения и их виды.	1	
10	Аналогия свойств. Аналогия отношений. Аналогия нестрогая. Аналогия строгая.	1	
Итого:		16	6

4.5. Лабораторные работы – не предусмотрены учебным планом.

4.6. Самостоятельная работа студентов

№ п/п	Название темы	Вид СРС	Объем часов	
			Очная форма	Заочная форма
1	Предмет и значение логики. Язык логики	Конспектирование	6	8
2	Понятие	Конспектирование	7	9
3	Суждение	Конспектирование	7	9
4	Сложное суждение	Подготовка	6	8

		практического задания, конспектирование		
5	Дедуктивные умозаключения. Выводы из простых суждения (выводы логики предикатов)	Конспектирование	6	9
6	Дедуктивные умозаключения. Выводы из сложных суждения (выводы логики высказываний)	Конспектирование	6	9
7	Недедуктивные умозаключения. Индукция и аналогия	Подготовка практического задания, конспектирование	6	8
Итого:			44	60

5. Методическое обеспечение, образовательные технологии

В ходе изучения дисциплины «Логика» используется весь комплекс научно-исследовательских и педагогических методов и технологий для выполнения различных видов работ. В период прохождения дисциплины обучающиеся используют общенаучные и специальные методы научных исследований, современные методики и инновационные технологии. Курс предполагает просмотр видеоматериалов, в связи с этим используется ПК, проекционная аппаратура, обучающимися осуществляется поиск материалов в сети Интернет. Для подготовки и осуществления работы обучающиеся используют широкий арсенал программных продуктов, в т.ч. AdobeIllustrator, PowerPoint и другое специальное программное обеспечение.

6. Формы контроля освоения учебной дисциплины.

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы лектором и преподавателем, ведущими семинарские занятия, по дисциплине в формах: устного опроса, выполнения письменных практических заданий.

Промежуточный контроль по результатам освоения дисциплины проходит в форме устного экзамена.

Система оценивания учебных достижений студентов, оценочные средства представлены в фонде оценочных средств к рабочей программе учебной дисциплине (в приложении).

7. Учебно-методическое и программно-информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература:

1. Войтов, А.Г. Уроки логического мышления. Презентации : учебное пособие / А.Г. Войтов. – Москва : Дашков и К, 2024. – 336 с. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/429881>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Войтов, А.Г. Диалектическая логика. Самоучитель мышления : самоучитель / А.Г. Войтов. – 6-е изд. – Москва : Дашков и К, 2022. – 480 с. – ISBN 978-5-394-042243-0. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/277241>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Гусев, Д.А. Логика : учебное пособие / Д.А. Гусев. – 3-е изд., стереотипное. – Москва : Прометей, 2024. – 300 с. – ISBN 978-5-00172-643-. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/446018>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Логика : учебное пособие / О.В. Титкова, А.М. Осипова, Л.И. Тогузова, Л.А. Цибизова. – Москва : РТУ МИРЭА, 2024. – 45 с. – ISBN 978-5-7339-2237-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/421163>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Логика: топосы, упражнения, кейсы : учебное пособие / М. Ш. Гунибский, А. В. Лукьященко, О. В. Малюкова, В. И. Пржиленский ; ответственный редактор О. В. Малюкова. – Москва : Проспект, 2023. – 246 с. – ISBN 978-5-392-38014-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/371456>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.
6. Малыхина, Г.И. Логика : учебник / Г. И. Малыхина. – 2-е изд. – Минск : Вышэйшая школа, 2023. – 384 с.
7. Челпанов, Г.И. Учебник логики / Г.И. Челпанов. – Москва: Издательство Юрайт, 2025. – 230 с.

б) дополнительная литература:

1. Аристотель. Аналитики / Аристотель. – ООО «Издательская Группа „Азбука-Аттикус“», 2023
2. Гегель, Г.В. Наука логики : монография / Г.В. Гегель. – Москва : Академический Проект, 2023 – Том 1 – 2023. – 347 с. – ISBN 978-5-8291-

1904-1. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323126>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Гегель, Г.В. Наука логики : монография / Г.В. Гегель. – Москва : Академический Проект, 2023 – Том 2 – 2023. – 188 с. – ISBN 978-5-8291-1905-8. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323129>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Гегель, Г.В. Наука логики : монография / Г.В. Гегель. — Москва : Академический Проект, 2023 – Том 3 – 2023. – 303 с. – ISBN 978-5-8291-1906-5. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323132>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Кант, И. Критика чистого разума / Пер. с нем. Н.О. Лосского. – М.: Академический проект, 2020. – 567 с.

6. Фреге, Готлиб. Логико-философские труды : логические исследования. Основоположения арифметики / Готлиб, Фреге ; перевод В. А. Суровцев. – Новосибирск : Сибирское университетское издательство, 2017. – 283 с. – ISBN 978-5-379-02022-4. – Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/65276.html>. – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

7. Светлов, В.А. Логика : учебное пособие / В.А. Светлов. – 2-е изд. – Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 267 с. – ISBN 978-5-4486-0419-5. – Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/79802.html>. – Режим доступа: для авторизир. Пользователей

в) Интернет-ресурсы:

1. PR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/79802.html>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/371456>. – Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

В качестве материально-технического обеспечения дисциплины используются мультимедийные средства: схемы и таблицы.

Для полноценного изучения необходимо специальное научно-исследовательское профессиональное оборудование: рабочие места, оборудованные компьютерной техникой с соответствующим программным обеспечением и с выходом в Интернет, проектором, карты памяти, флешкарты, диски (CD, DVD) – ауд. 4-30, 4-08, 152.

9. Лист дополнений и изменений

№ п/п	Дата внесения изменения / дополнения	Основание	Содержание изменения / дополнения	Лица, подтверждающие изменение / дополнение	
				Заведующий кафедрой (Фамилия, инициалы, подпись)	Директор / декан (Фамилия, инициалы, подпись)