

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»
Факультет филологии и журналистики
Кафедра философии и методологии науки

УТВЕРЖДАЮ:
Декан факультета



С. С. Худяков
«04» июля 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по дисциплине Б1.В.ДВ.01.2 Логика

Направление подготовки/специальность: 45.03.01 - Филология

Профиль/направленность/специализация: Зарубежная филология

Уровень высшего образования: бакалавриат

Квалификация: Бакалавр

год набора: 2022

Тамбов, 2022

Автор программы:

Кандидат исторических наук, доцент Головашина Оксана Владимировна

Рабочая программа составлена в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 45.03.01 - Филология (уровень бакалавриата) (приказ Министерства образования и науки РФ от «12» августа 2020 г. № 986).

Рабочая программа принята на заседании Кафедры философии и методологии науки «28» июня 2022 г. Протокол № 8

Рассмотрена и одобрена на заседании Ученого совета Факультета филологии и журналистики, Протокол от «04» июля 2022 г. № 12.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Цели и задачи дисциплины.....	4
2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавра.....	14
3. Объем и содержание дисциплины.....	14
4. Контроль знаний обучающихся и типовые оценочные средства.....	18
5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).....	24
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.....	25
7. Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы.....	26

1. Цели и задачи дисциплины

1.1 Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

1.2 Типы задач профессиональной деятельности, к которым готовятся обучающиеся в рамках освоения дисциплины:

- научно-исследовательский
- педагогический
- прикладной

1.3 Дисциплина ориентирована на подготовку обучающихся к профессиональной деятельности в сферах: 01 Образование и наука (в сферах: реализации основных образовательных программ основного общего, среднего общего образования, основных программ профессионального обучения, образовательных программ среднего профессионального образования, высшего образования, дополнительных профессиональных программ; научных исследований), Сфера перевода (устный и письменный (в том числе художественный) перевод), Сфера устной и письменной коммуникации

1.4 В результате освоения дисциплины у обучающихся должны быть сформированы:

Обобщенные трудовые функции / трудовые функции / трудовые или профессиональные действия (при наличии профстандарта)	Код и наименование компетенции ФГОС ВО, необходимой для формирования трудового или профессионального действия	Индикаторы достижения компетенций
	УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Проектирует траекторию своего профессионального роста и личностного развития, расширяет свой профессиональный кругозор: приобретает и использует на практике базовые знания, умения и навыки из различных сфер профессиональной деятельности, в том числе применяет инструменты и методы логики в обеспечении саморазвития

1.5 Согласование междисциплинарных связей дисциплин, обеспечивающих освоение компетенций:

УК-6 Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни

№ п/п	Наименование дисциплин, определяющих междисциплинарные связи	Форма обучения					
		Очная (семестр)					
		1	2	3	4	6	7
1	History&Technology				+		
2	Self skills и тьюторство				+		
3	Street данс			+			
4	Аналитическое чтение			+			
5	Бизнес-планирование в АльтИнвест				+		
6	Биология развития человека в норме и патологии				+		

7	Биржевое дело				+		
8	Введение в психологию кризисных состояний и отклоняющегося поведения		+				
9	Виктимология			+			
10	Военная пропаганда как информационное оружие				+		
11	Вожатский практикум				+		
12	Восстановление истории семьи по открытым информационным базам данных				+		
13	Геймификация в образовании			+			
14	Генетика человека		+				
15	Геополитика и политическая география		+				
16	Двигательный режим (инструктор по физической культуре)				+		
17	Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия				+		
18	Демографические и миграционные процессы			+			
19	Диагностика и психологические технологии профилактики отклоняющегося поведения				+		
20	Духовно-нравственное воспитание		+				
21	Зарубежная литература и вызовы современности				+		
22	Зарубежный Поп-вокал				+		
23	Защита прав человека		+				
24	Здоровье-формирующие технологии в образовательной среде		+				
25	Игровые технологии			+			

26	Институт семьи в современном обществе		+				
27	Интернет-аналитика – основа продвижения современного предприятия			+			
28	Как любить ребенка: эмоциональный компонент родительского отношения			+			
29	Когнитивная лингвистика						+
30	Коммуникация и коммуникативная компетентность		+				
31	Комплаенс в системе обеспечения безопасности бизнеса				+		
32	Комплексная экономическая безопасность бизнеса			+			
33	Компьютерная графика и дизайн		+				
34	Контроль за исполнением ремонтов в многоквартирных домах			+			
35	Коучинг эффективного общения. Техники развития эмоционального интеллекта			+			
36	Кредитование физических лиц		+				
37	Критический инструментарий для принятия решений и аргументация				+		
38	Культивирование микроорганизмов				+		
39	Латина Данс		+				
40	Лингвистическая экспертиза спорных текстов				+		
41	Литература русского зарубежья			+			
42	Личное планирование и управление рабочим временем			+			

43	Менеджмент карьеры: как стать успешным руководителем			+			
44	Методика воспитательной работы						+
45	Методика преподавания первого иностранного языка					+	
46	Методика составления родословной			+			
47	Методы изучения повседневности		+				
48	Методы изучения семьи				+		
49	Механизмы протекания органических реакций			+			
50	Мир современного искусства: постмодернистский проект		+				
51	Мировые войны в сравнительно-истори- ческом ракурсе		+				
52	Модели электронной коммерции				+		
53	Молекулярная микробиология и вирусология		+				
54	Молекулярно-биолог- ические основы поведения и зависимостей		+				
55	Мотивация в коучинге				+		
56	Налогообложение бизнеса			+			
57	Нормы и правила современного этикета				+		
58	Нормы языкового общения в условиях виртуальной среды			+			
59	Общая и возрастная психология					+	
60	Общая физиология микроорганизмов			+			
61	Организационно-пра- вовые основы деятельности некоммерческих организаций		+				

62	Организация работы с детьми				+		
63	Организация работы с семьей			+			
64	Организация работы спортивного судьи			+			
65	Организация развивающей предметно-пространственной среды				+		
66	Основные приемы эффективной работы с информацией			+			
67	Основы 3D-моделирования			+			
68	Основы академической живописи			+			
69	Основы аргументации				+		
70	Основы бального танца				+		
71	Основы биологической статистики		+				
72	Основы видеоблогинга				+		
73	Основы декоративной живописи				+		
74	Основы деловой коммуникации на иностранном языке		+				
75	Основы игры на барабанной установке		+				
76	Основы игры на клавишных инструментах				+		
77	Основы игры на электрогитаре			+			
78	Основы коммуникации в интернет-пространстве		+				
79	Основы конфликтологии			+			
80	Основы копирайтинга			+			
81	Основы коучинга		+				
82	Основы лингвистического исследования и академического дискурса (первый иностранный язык)						+
83	Основы логики		+				

84	Основы логопедии		+				
85	Основы медицинских знаний в адаптивной физической культуре		+				
86	Основы методики преподавания второго иностранного языка					+	
87	Основы общей патологии и тератологии в адаптивной физической культуре			+			
88	Основы организации работы с молодежью		+				
89	Основы правильного питания			+			
90	Основы предоставления жилищно-коммунальных услуг населению		+				
91	Основы рационального природопользования		+				
92	Основы рисунка		+				
93	Основы современного вокала		+				
94	Основы современных методов физического анализа вещества				+		
95	Основы судебной лингвистической экспертизы			+			
96	Основы физиологии и гигиены детей		+				
97	Основы частной патологии в адаптивной физической культуре				+		
98	Основы эффективного менеджмента			+			
99	Особенности рассмотрения семейных споров			+			
100	Особенности рассмотрения трудовых споров				+		
101	Особенности самопрезентации в цифровой среде			+			

102	Оформление результатов биологических исследований				+		
103	Педагогическая техника и мастерство		+				
104	Педагогические технологии обучения цифрового поколения				+		
105	Педагогический артистизм		+				
106	Педагогический дизайн технологий обучения				+		
107	Письменный перевод документов физических лиц			+			
108	Письменный перевод документов юридических лиц				+		
109	Планирование и организация биологических исследований			+			
110	Поведение в публичных местах			+			
111	Повседневные разговоры				+		
112	Познание себя через практическую психологию			+			
113	Познание себя через психодиагностику		+				
114	Понятие психологической травмы в современной психологии		+				
115	Посттравматическое личностное развитие: приговор или точка личностного роста			+			
116	Правовые основы природопользования			+			
117	Практикум по игровым технологиям				+		
118	Практикум по организации логопедической работы в дошкольном образовательном учреждении				+		

119	Проблема смысла жизни и ценности в философии			+			
120	Программирование на языке Python. Базовый курс		+				
121	Программирование на языке Python. Продвинутый курс			+			
122	Программирование на языке Python. Разработка веб-приложений с использованием Flask				+		
123	Противодействие коррупции и формирование антикоррупционного поведения личности		+				
124	Профессиональные компетенции тьютора			+			
125	Психика и мозг		+				
126	Психология благополучия, или психология счастливого человека				+		
127	Психология девиантной личности			+			
128	Психология детства		+				
129	Психология индивидуализации и тьюторство		+				
130	Психология креативности			+			
131	Психология критического мышления		+				
132	Психология молодости и зрелости				+		
133	Психология подросткового и юношеского возраста			+			
134	Психология раннего возраста			+			
135	Психология творческого саморазвития		+				
136	Психолого-педагогические основы игровых технологий		+				

137	Психофизиологическое основы поведения и когнитивных функций			+			
138	Режиссура и актерское мастерство				+		
139	Речевое искусство			+			
140	Родословно-биографическое краеведение		+				
141	Русская писательская критика XIX-XXI веков		+				
142	Русский Поп-вокал			+			
143	Самоменеджмент: методики и технологии				+		
144	Самоорганизация и саморегуляция в виртуальном мире				+		
145	Саморазвитие и актерское мастерство				+		
146	Современная химия и окружающая среда		+				
147	Современные инструменты личной эффективности		+				
148	Современные методы химического анализа в криминалистике				+		
149	Современные молекулярно-биологические и микробиологические методы в криминалистике			+			
150	Современные подходы к персональному менеджменту		+				
151	Современные экологические проблемы		+				
152	Социальные сети как коммуникационные каналы		+				
153	Стандартизация и управление качеством в ресторанном и гостиничном бизнесе				+		

154	Стартап «Art-развитие», применение методов арт-терапевтической работы в социальном проекте				+		
155	Стартап через социальные проекты в некоммерческой организации			+			
156	Стратегии и правила безопасного инвестирования на финансовых рынках		+				
157	Страхование личности			+			
158	Стресс-менеджмент и эффективное взаимодействие				+		
159	Театральная педагогика		+				
160	Текст и дискурс в Интернете				+		
161	Теоретико-методические основы вожатской деятельности		+				
162	Теория и практика судейства в спорте		+				
163	Теория и практика судейства по видам ВФСК «ГТО»				+		
164	Технологии вожатской деятельности			+			
165	Технологии делового общения		+				
166	Технологии коррекции речевых нарушений у детей дошкольного возраста			+			
167	Технологии медиации в разрешении конфликтных ситуаций				+		
168	Технологии развития высших психических функций			+			
169	Технологии рефлексивно-творческого саморазвития			+			
170	Технология и организация гостинично-ресторанного комплекса			+			

171	Тренинг «Майнд-фитнес»				+		
172	Управляющий рестораном: карьера, развитие и soft-skills		+				
173	Функциональная составляющая эффективного менеджмента				+		
174	Цифровая культура	+	+				
175	Человек на войне как социокультурный феномен			+			
176	Экология атмосферы			+			
177	Экология гидросферы				+		
178	Экономика природопользования				+		
179	Экономико-правовые аспекты создания и развития собственного бизнеса		+				
180	Электронный бизнес. Электронная коммерция		+				
181	Энергоэффективность и энергосбережение в жилищной сфере				+		
182	Этнокультурные регионы мира				+		
183	Ювенальное право				+		
184	Язык как объект судебной экспертизы		+				
185	Языковая личность в виртуальном пространстве		+				

2. Место дисциплины в структуре ОП бакалавриата:

Дисциплина «Логика» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений, учебного плана ОП по направлению подготовки 45.03.01 - Филология.

Дисциплина «Логика» изучается в 2 семестре.

3. Объем и содержание дисциплины

3.1. Объем дисциплины: 2 з.е.

Очная: 2 з.е.

Вид учебной работы	Очная (всего часов)
Общая трудоёмкость дисциплины	72
Контактная работа	32
Лекции (Лекции)	16
Практические (Практ. раб.)	16

Самостоятельная работа (СР)	40
Зачет	-

3.2.Содержание курса:

№ темы	Название раздела/темы	Вид учебной работы, час.			Формы текущего контроля
		Лек ции	Пра кт. раб.	СР	
		О	О	О	
2 семестр					
1	Предмет и значение логики	2	2	4	Собеседование
2	Логический анализ языка	3	2	2	Собеседование
3	Понятие	2	2	6	Собеседование
4	Суждение	1	2	8	Собеседование
5	Умозаключение	2	2	6	Собеседование
6	Основные формально-логиче ские законы	2	2	6	Собеседование
7	Логические основы теории аргументации	2	2	4	Тестирование
8	Вопрос и ответ	2	2	4	Контрольная работа

Тема 1. Предмет и значение логики (УК-6)

Лекция.

Предмет науки логики. Истинность и формальная правильность рассуждений. Понятие логической формы. Краткие сведения из истории логики. Традиционная и современная логика. Логика и другие науки: философия, математика, кибернетика. Практическое значение логики.

Практическое занятие.

1. Предмет науки логики.
2. Истинность мысли логическая правильность рассуждений.
3. Понятие логической формы.
4. История логики.
5. Традиционная и современная логика.
6. Логика и другие науки.
7. Значение логики.

Задания для самостоятельной работы.

1. Дайте определение логической форме.
2. Приведите пример необходимости одновременной истинности исходных посылок и соблюдения законов логики для получения верных результатов в процессе рассуждения.
3. Углубленное изучение материалов темы.

Тема 2. Логический анализ языка (УК-6)

Лекция.

Истолкование языка как знаковой системы. Понятие знака. Виды знаков. Смысл и значение знаков. Синтаксический, семантический и прагматический аспекты языка. Семантические категории языка: дескриптивные и логические термины; имена, пропозиции и функторы. Эмпирические и неэмпирические, естественные и искусственные языки. Формализованный язык современной науки.

Практическое занятие.

- 1 Язык как знаковая система.
- 2 Определение знака.
- 3 Особенности формализованного языка современной науки.
- 4 Естественные и искусственные языки.

Задания для самостоятельной работы.

1. Дайте определение знака
2. Перечислите виды знаков.
3. Приведите пример естественных и искусственных языков.
4. Углубленное изучение материалов темы.

Тема 3. Понятие (УК-6)

Лекция.

Особенности понятийной формы мышления. Выражение понятий в языке. Признаки предметов и их виды: необходимые и случайные, существенные и несущественные. Логическая характеристика понятий: содержание и объем понятия. Закон обратного отношения между содержанием и объемом понятий. Виды понятий: пустые и непустые; единичные и общие; конкретные и абстрактные; относительные и безотносительные; собирательные и несобирательные. Виды отношений между понятиями. Операции над понятиями: обобщение и ограничение понятий, определение понятий, деление понятий.

Практическое занятие.

1. Виды признаков предметов.
2. Содержание и объем понятия.
3. Виды понятий.
4. Операции над понятиями.

Задания для самостоятельной работы.

- 1 Приведите пример признаков предметов.
- 2 Приведите пример закона обратного отношения между содержанием и объемом понятий.
- 3 Углубленное изучение материалов темы.

Тема 4. Суждение (УК-6)

Лекция.

Суждение как логическая форма отражения действительности. Суждение и предложение. Простые суждения и их структура. Категорические суждения и их виды (А, I, Е, О). Распределенность терминов в категорических суждениях. Виды сложных суждений и условия их истинности. Сложные суждения, образованные с помощью логических связок отрицания, конъюнкции, строгой и нестрогой дизъюнкции, импликации и эквиваленции. Алгоритм построения таблицы истинности для произвольной формулы логики суждений. Тавтологически-истинные (тавтологии), тождественно-ложные (противоречия) и выполнимые (нейтральные) формулы. Логический квадрат. Модальность суждений.

Практическое занятие.

1. Определение суждения.
2. Простые суждения.
3. Категорические суждения.
4. Сложные суждения.
5. Логический квадрат.

Задания для самостоятельной работы.

1. Определите связь между суждением и предложением.
2. Приведите пример простых суждений.
3. Перечислите виды категорических суждений.
4. Назовите суждения логического квадрата.
5. Углубленное изучение материалов темы.

Тема 5. Умозаключение (УК-6)**Лекция.**

Общее понятие об умозаключении. Дедуктивные умозаключения. Непосредственные умозаключения и логический квадрат. Категорический силлогизм: структура, фигуры, модусы. Определение правильности категорического силлогизма с помощью кругов Эйлера. Энтимема. Полисиллогизмы. Условные, разделительные и лемматические силлогизмы. Индуктивные умозаключения и их виды: полная индукция; неполная индукция; популярная индукция; научная индукция. Обратная дедукция. Методы «установления причинных связей», их метафизические предпосылки и реальное методологическое значение. Метод сходства. Метод различия. Соединенный метод сходства и различия. Метод сопутствующих изменений. Метод остатков. Аналогия и моделирование.

Практическое занятие.

- 1 Умозаключение как форма мышления.
- 2 Определение правильности категорического силлогизма с помощью кругов Эйлера.
- 3 Дедуктивные умозаключения. Категорический силлогизм.
- 4 Индуктивные умозаключения.
- 5 Метод сходства. Метод различия.

Задания для самостоятельной работы.

1. Приведите пример определения правильности категорического силлогизма с помощью кругов Эйлера.
2. Произнесите какое-нибудь непосредственное умозаключение.
3. Приведите пример полной и неполной индукции.
4. Углубленное изучение материалов темы.

Тема 6. Основные формально-логические законы (УК-6)**Лекция.**

Основные черты правильного мышления: определенность, последовательность, непротиворечивость, доказательность. Понятие логического закона. Закон тождества. Закон непротиворечия. Закон исключенного третьего. Закон достаточного основания.

Практическое занятие.

- 1 Определение логического закона.
- 2 Закон тождества.
- 3 Закон непротиворечия.
- 4 Закон исключенного третьего.
- 5 Закон достаточного основания.

Задания для самостоятельной работы.

1. Дайте определение понятию логического закона
2. Приведите пример закона непротиворечия.
3. Дайте определение закону исключенного третьего.
4. Углубленное изучение материалов темы.

Тема 7. Логические основы теории аргументации (УК-6)**Лекция.**

Понятие аргументации. Структура аргументации: тезис, аргументы, демонстрация. Понятие доказательства. Прямые и не прямые (косвенные) доказательства и их разновидности. Спор и его виды: дискуссия и полемика. Условия плодотворности дискуссии. Приемы, используемые в споре: допустимые и недопустимые с этической точки зрения, лояльные и нелояльные. Правила аргументации по отношению к тезису. Ошибки и уловки, связанные с нарушением правил по отношению к тезису. Правила по отношению к аргументам. Ошибки и уловки, связанные с их нарушением. Правила аргументации по отношению к демонстрации. Ошибки и уловки, связанные с нарушением этих правил.

Практическое занятие.

- 1 Структура аргументации.
- 2 Виды спора.
- 3 Приемы, используемые в споре.
- 4 Ошибки и уловки, связанные с нарушением правил аргументации.

Задания для самостоятельной работы.

1. Дайте определение понятию аргументации.
2. Приведите пример прямых и не прямых (косвенных) доказательств
3. Проясните разницу между дискуссией и полемикой.
4. Приведите пример подмены тезиса.
5. Углубленное изучение материалов темы

Тема 8. Вопрос и ответ (УК-6)

Лекция.

Вопрос и его логическая структура. Выражение вопроса в естественном языке. Корректные и некорректные, простые и сложные, открытые и закрытые вопросы. Уловки, использующие предпосылочную структуру вопросов. Ответ и его виды.

Практическое занятие.

1. Логическая структура вопроса.
2. Вопрос в естественном языке.
3. Простые и сложные, открытые и закрытые вопросы.
4. Корректные и некорректные вопросы.
5. Виды ответов.

Задания для самостоятельной работы.

1. Приведите пример корректного и некорректного вопросов.
2. Дайте определение простому и сложному вопросу.
3. Назовите виды ответов.
4. Углубленное изучение материалов темы.

4. Контроль знаний обучающихся и типовые оценочные средства

4.1. Распределение баллов:

2 семестр

- посещаемость – 5 баллов
- текущий контроль – 75 баллов
- контрольные срезы – 2 среза по 10 баллов каждый
- премиальные баллы – 10 баллов

Распределение баллов по заданиям:

№ те мы	Название темы / вид учебной работы	Формы текущего контроля / срезы	Мах. кол-во баллов	Методика проведения занятия и оценки
1.	Предмет и значение логики	Собеседование	10	8-10 баллов – способен сопоставить полученную информацию, сравнивать разные точки зрения на анализируемую проблему, умеет четко отвечать на поставленные вопросы. 5-7 баллов - способен применять полученную при подготовке к практическому занятию информацию, отвечать на большинство вопросов, вести дискуссию с использованием специальной терминологии. 1-4 балла – испытывает затруднения в ответе на вопросы блиц-опроса; не усвоил базовых понятий Если обучающийся не демонстрирует знаний по теме, не готов отвечать на вопросы – ответ баллами не оценивается.
2.	Логический анализ языка	Собеседование	10	8-10 баллов – способен сопоставить полученную информацию, сравнивать разные точки зрения на анализируемую проблему, умеет четко отвечать на поставленные вопросы. 5-7 баллов - способен применять полученную при подготовке к практическому занятию информацию, отвечать на большинство вопросов, вести дискуссию с использованием специальной терминологии. 1-4 балла – испытывает затруднения в ответе на вопросы блиц-опроса; не усвоил базовых понятий Если обучающийся не демонстрирует знаний по теме, не готов отвечать на вопросы – ответ баллами не оценивается.
3.	Понятие	Собеседование	10	8-10 баллов – способен сопоставить полученную информацию, сравнивать разные точки зрения на анализируемую проблему, умеет четко отвечать на поставленные вопросы. 5-7 баллов - способен применять полученную при подготовке к практическому занятию информацию, отвечать на большинство вопросов, вести дискуссию с использованием специальной терминологии. 1-4 балла – испытывает затруднения в ответе на вопросы блиц-опроса; не усвоил базовых понятий Если обучающийся не демонстрирует знаний по теме, не готов отвечать на вопросы – ответ баллами не оценивается.
4.	Суждение	Собеседование(контрольный срез)	10	8-10 баллов – способен сопоставить полученную информацию, сравнивать разные точки зрения на анализируемую проблему, умеет четко отвечать на поставленные вопросы. 5-7 баллов - способен применять полученную при подготовке к практическому занятию информацию, отвечать на большинство вопросов, вести дискуссию с использованием специальной терминологии. 1-4 балла – испытывает затруднения в ответе на вопросы блиц-опроса; не усвоил базовых понятий Если обучающийся не демонстрирует знаний по теме, не готов отвечать на вопросы – ответ баллами не оценивается.
5.	Умозаключение	Собеседование	15	12-15 баллов – способен сопоставить полученную информацию, сравнивать разные точки зрения на анализируемую проблему, умеет четко отвечать на поставленные вопросы. 8-11 баллов - способен применять полученную при подготовке к практическому занятию информацию, отвечать на большинство вопросов, вести дискуссию с использованием специальной терминологии. 4-7 баллов – испытывает затруднения в ответе на вопросы блиц-опроса; не усвоил базовых понятий Если обучающийся не демонстрирует знаний по теме, не готов отвечать на вопросы – ответ баллами не оценивается.

6.	Основные формально-логические законы	Собеседование	15	<p>12 -15 баллов – студент умеет сопоставить полученную при подготовке к практическому занятию информацию, сравнивать разные точки зрения на анализируемую проблему, отвечать на задаваемые ему вопросы.</p> <p>8-11 баллов - студент умеет применять полученную при подготовке к практическому занятию информацию, отвечать на большинство вопросов.</p> <p>4-7 баллов – студент владеет теоретическим материалом по теме практического занятия, иногда затрудняется при ответе на вопросы, не умеет сформулировать свою точку зрения на обсуждаемую проблему.</p> <p>Менее 3 баллов - студент не владеет проблематикой практического занятия, не может отвечать на вопросы, зачитывает ответ по напечатанному тексту</p>
7.	Логические основы теории аргументации	Тестирование	15	<p>Тест состоит из 20 вопросов.</p> <p>10 баллов – студент правильно отвечает на 90-100% вопросов в тесте</p> <p>8 баллов – студент правильно отвечает на 70-89% вопросов в тесте</p> <p>5 баллов – студент правильно отвечает на 50-69 % вопросов в тесте.</p> <p>Менее 50% правильных ответов баллов не дает.</p>
8.	Вопрос и ответ	Контрольная работа(контрольный срез)	10	<p>На письменную контрольную работу отводится 60 минут. Тема работы связана с темой занятия, которая известна заранее, конкретные задания преподаватель задает на самом занятии.</p> <p>Исходя из обозначенных заданий, контрольная работа по своему содержанию может быть сведена :</p> <ul style="list-style-type: none"> - к изложению решений на сформулированные задачи, условия которых непосредственно связаны со сложными и запутанными ситуациями в конкретной сфере; - к подробному ответу на проблемные контрольные вопросы, которых может быть задано несколько для самостоятельного осмысления; - к изложению материала по определенной тематике, которое на первый взгляд напоминает по способу оформлению доклад либо реферат. <p>10 баллов – студент выполнил работу без ошибок и недочетов, допустил не более одного недочета.</p> <p>8 баллов – студент выполнил работу полностью, но допустил в ней не более одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух недочетов.</p> <p>6 баллов – студент правильно выполнил не менее половины работы или допустил не более двух грубых ошибок, или не более одной грубой и одной негрубой ошибки и одного недочета, или не более двух-трех негрубых ошибок, или одной негрубой ошибки и трех недочетов, или при отсутствии ошибок, но при наличии четырех-пяти недочетов.</p> <p>4 балла – студент правильно выполнил менее половины работы, допустил несколько недочетов.</p> <p>2 балла – студент правильно выполнил не более 25% работы, допустил несколько недочетов или более 3 грубых ошибок</p>
9.	Посещаемость		5	<p>5 баллов – студент посетил все 100% занятий</p> <p>4 балла – студент посетил не менее 80% занятий</p> <p>3 балла – студент посетил не менее 50% занятий</p> <p>2 балла – студент посетил не менее 25% занятий</p> <p>Если студент посетил менее 25% занятий, баллы не начисляются</p>
10.	Премияльные баллы		10	<p>Дополнительные премияльные баллы могут быть начислены за выполнение индивидуальных заданий повышенной сложности – 10 баллов</p>

11.	Итого за семестр	100	
-----	------------------	-----	--

Итоговая оценка по зачету выставляется в 100-балльной шкале и в традиционной четырехбалльной шкале. Перевод 100-балльной рейтинговой оценки по дисциплине в традиционную четырехбалльную осуществляется следующим образом:

100-балльная система	Традиционная система
50 - 100 баллов	Зачтено
0 - 49 баллов	Не зачтено

4.2 Типовые оценочные средства текущего контроля

Контрольная работа

Тема 8. Вопрос и ответ

Задание 1. Проверьте правильность простого категорического силлогизма.

а) Взятка – корыстное преступление. Взятка – наказуемое деяние. Следовательно, среди наказуемых деяний есть корыстные преступления.

б) Некоторые учебники являются интересными. Некоторые учебники – хорошо иллюстрированные книги. Следовательно, среди хорошо иллюстрированных книг есть интересные.

Задание 2. Сделайте заключение из посылок и проверьте правильность полученного умозаключения.

а) Всякое лицемерие есть неискренность. Всякое двуличие есть лицемерие. Следовательно, ...

б) Некоторые автолюбители любят быструю езду на автомобиле. Все, кто любит быструю езду на автомобиле, рискуют быстро попасть в аварию. Следовательно,...

Собеседование

Тема 1. Предмет и значение логики

1. Формальная логика.
2. Диалектическая логика.
3. Ложные рассуждения.
4. Истинные рассуждения.
5. Логический анализ языка.

Тема 2. Логический анализ языка

- 1 Язык как знаковая система.
- 2 Определение знака.
- 3 Особенности формализованного языка современной науки.
- 4 Естественные и искусственные языки.

Тема 3. Понятие

1. Виды признаков предметов.
2. Содержание и объем понятия.
3. Виды понятий.
4. Операции над понятиями.

Тема 4. Суждение

1. Определение суждения.

2. Простые суждения.
3. Категорические суждения.
4. Сложные суждения.
5. Логический квадрат.

Тема 5. Умозаключение

- 1 Умозаключение как форма мышления.
- 2 Определение правильности категорического силлогизма с помощью кругов Эйлера.
- 3 Дедуктивные умозаключения. Категорический силлогизм.
- 4 Индуктивные умозаключения.
- 5 Метод сходства. Метод различия.

Тема 6. Основные формально-логические законы

- 1 Определение логического закона.
- 2 Закон тождества.
- 3 Закон непротиворечия.
- 4 Закон исключенного третьего.
- 5 Закон достаточного основания.

Тестирование

Тема 7. Логические основы теории аргументации

1. Формальная логика есть наука

- (?) о законах мышления вообще.
- (?) о сознании как отражении материального мира.
- (?) о формах и ступенях познания.
- (!) о формах правильного рассуждения.

2. Основателем формальной логики был:

- (?) Ф. Бэкон.
- (!) Аристотель.
- (?) Гегель.
- (?) Платон.

3. Научная революция в логике произошла

- (?) В IУ в. до н. э.
- (?) В начале XIX в.
- (!) В середине XIX в.
- (?) В XVIII в.

1 4. Логическая форма есть

- (?) Понятие, суждение, умозаключение.
- (?) Объективно существующая форма мышления, своеобразное отражение связей и закономерностей материального мира.
- (?) Тот структурный элемент рассуждения, от которого только и зависит истинность этого рассуждения.
- (!) Способ связи частей данного рассуждения.

5. Логический закон - это :

- (?) Формально правильное рассуждение.
- (?) Форма правильного рассуждения.
- (!) Всегда истинное утверждение.
- (?) Объективно существующая форма правильного мышления.

4.3 Промежуточная аттестация по дисциплине проводится в форме зачета

Типовые вопросы зачета (УК-6)

1. Предмет и задачи логики как науки.
2. Соотношение истинного и формально-правильного рассуждения.
3. Понятие логической формы.
4. Различие традиционной и современной логики.
5. Взаимоотношения логики с другими науками.
6. Определение языка с точки зрения логики. Основные аспекты языка.
7. Определение знака, основные виды знаков.
8. Взаимосвязь имени, значения и смысла.
9. Семантические категории, их основные виды.
10. Определение понятия. Основные приемы формирования понятия.
11. Объем и содержание понятия.
12. Типы совместимых и несовместимых понятий.
13. Основные виды определений.
14. Приемы, сходные с определением.
15. Правила явного определения и ошибки, возникающие при их нарушении.
16. Логическая операция деления понятий. Структура деления. Правила деления и ошибки, возможные при делении.
17. Роль классификаций.
18. Операция ограничения и обобщения понятий.
19. Определение суждения. Виды простых суждений.
20. Виды сложных суждений.
21. Логический закон. Основные формально-логические законы.
22. Умозаключение и его логическая структура.
23. Определение непосредственного умозаключения, его виды.
24. Дедуктивное умозаключение.
25. Категорический силлогизм и его структура.
26. Правила категорического силлогизма; ошибки, возникающие при их нарушении.
27. Фигуры и модусы категорического силлогизма.
28. Характеристика энтимемы.
29. Определение полисиллогизма.
30. Разделительное умозаключение, его логические основания и структура.
31. Модусы разделительно-категорического умозаключения.
32. Условно-разделительное умозаключение.
33. Модальные суждения. Основные виды модальных операторов и типы модальных характеристик.
34. Обратная дедукция.
35. Основные методы индукции.
36. Аналогия.
37. Аргументация, ее структура.
38. Условия плодотворности спора.
39. Корректные приемы спора.
40. Правила аргументации по отношению к тезису.
41. Правила аргументации по отношению к форме рассуждения.
42. Логическая структура вопроса.
43. Основные виды ответов.

Типовые задания для зачета (УК-6)

не предусмотрено

4.4. Шкала оценивания промежуточной аттестации

Оценка	Компетенции	Дескрипторы (уровни) – основные признаки освоения (показатели достижения результата)
«зачтено» (50 - 100 баллов)	УК-6	
«не зачтено» (0 - 49 баллов)	УК-6	

5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

5.1 Методические указания по организации самостоятельной работы обучающихся:

Приступая к изучению дисциплины, в первую очередь обучающимся необходимо ознакомиться содержанием рабочей программы дисциплины (РПД), которая определяет содержание, объем, а также порядок изучения и преподавания учебной дисциплины, ее раздела, части.

Для самостоятельной работы важное значение имеют разделы «Объем и содержание дисциплины», «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» и «Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы».

В разделе «Объем и содержание дисциплины» указываются все разделы и темы изучаемой дисциплины, а также виды занятий и планируемый объем в академических часах.

В разделе «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» указана рекомендуемая основная и дополнительная литература.

В разделе «Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы» содержится перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины.

5.2 Рекомендации обучающимся по работе с теоретическими материалами по дисциплине

При изучении и проработке теоретического материала необходимо:

- просмотреть еще раз презентацию лекции в системе MOODLe, повторить законспектированный на лекционном занятии материал и дополнить его с учетом рекомендованной дополнительной литературы;
- при самостоятельном изучении теоретической темы сделать конспект, используя рекомендованные в РПД источники, профессиональные базы данных и информационные справочные системы;
- ответить на вопросы для самостоятельной работы, по теме представленные в пункте 3.2 РПД.
- при подготовке к текущему контролю использовать материалы фонда оценочных средств (ФОС).

5.3 Рекомендации по работе с научной и учебной литературой

Работа с основной и дополнительной литературой является главной формой самостоятельной работы и необходима при подготовке к устному опросу на семинарских занятиях, к дебатам, тестированию, экзамену. Она включает проработку лекционного материала и рекомендованных источников и литературы по тематике лекций.

Конспект лекции должен содержать реферативную запись основных вопросов лекции, в том числе с опорой на размещенные в системе MOODLe презентации, основных источников и литературы по темам, выводы по каждому вопросу. Конспект может быть выполнен в рамках распечатки выдачи презентаций лекций или в отдельной тетради по предмету. Он должен быть аккуратным, хорошо читаемым, не содержать не относящуюся к теме информацию или рисунки.

Конспекты научной литературы при самостоятельной подготовке к занятиям должны содержать ответы на каждый поставленный в теме вопрос, иметь ссылку на источник информации с обязательным указанием автора, названия и года издания используемой научной литературы. Конспект может быть опорным (содержать лишь основные ключевые позиции), но при этом позволяющим дать полный ответ по вопросу, может быть подробным. Объем конспекта определяется самим студентом.

В процессе работы с основной и дополнительной литературой студент может:

- делать записи по ходу чтения в виде простого или развернутого плана (создавать перечень основных вопросов, рассмотренных в источнике);
- составлять тезисы (цитирование наиболее важных мест статьи или монографии, короткое изложение основных мыслей автора);
- готовить аннотации (краткое обобщение основных вопросов работы);
- создавать конспекты (развернутые тезисы).

5.4. Рекомендации по подготовке к отдельным заданиям текущего контроля

Собеседование предполагает организацию беседы преподавателя со студентами по вопросам практического занятия с целью более обстоятельного выявления их знаний по определенному разделу, теме, проблеме и т.п. Все члены группы могут участвовать в обсуждении, добавлять информацию, дискутировать, задавать вопросы и т.д.

Устный опрос может применяться в различных формах: фронтальный, индивидуальный, комбинированный. Основные качества устного ответа подлежащего оценке:

- правильность ответа по содержанию;
- полнота и глубина ответа;
- сознательность ответа;
- логика изложения материала;
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи;
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе;
- использование дополнительного материала;
- рациональность использования времени, отведенного на задание.

Устный опрос может сопровождаться презентацией, которая подготавливается по одному из вопросов практического занятия. При выступлении с презентацией необходимо обращать внимание на такие моменты как:

- содержание презентации: актуальность темы, полнота ее раскрытия, смысловое содержание, соответствие заявленной темы содержанию, соответствие методическим требованиям (цели, ссылки на ресурсы, соответствие содержания и литературы), практическая направленность, соответствие содержания заявленной форме, адекватность использования технических средств учебным задачам, последовательность и логичность презентуемого материала;
- оформление презентации: объем (оптимальное количество), дизайн (читаемость, наличие и соответствие графики и анимации, звуковое оформление, структурирование информации, соответствие заявленным требованиям), оригинальность оформления, эстетика, использование возможности программной среды, соответствие стандартам оформления;
- личностные качества: ораторские способности, соблюдение регламента, эмоциональность, умение ответить на вопросы, систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам программы;
- содержание выступления: логичность изложения материала, раскрытие темы, доступность изложения, эффективность применения средств ИКТ, способы и условия достижения результативности и эффективности для выполнения задач своей профессиональной или учебной деятельности, доказательность принимаемых решений, умение аргументировать свои заключения, выводы.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1 Основная литература:

1. Балтовский, Л. В., Медведев, В. И. Логика : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 120 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/80750.html>
2. Светлов В. А. Философия : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 339 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/453120>
3. Рузавин, Г. И. Основы логики и аргументации : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по гуманитарно-социальным специальностям. - 2020-10-10; Основы логики и аргументации. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 320 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/71035.html>

6.2 Дополнительная литература:

1. Шадрин, Д. А. Логика : учебное пособие. - 2020-08-31; Логика. - Саратов: Научная книга, 2019. - 158 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/81018.html>
2. Филатов, Т. В., Ипполитов, Г. М., Лазарь, А. Е., Зайцева, Н. В. Логика и методология науки. Часть 1 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика и методология науки. Часть 1. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2015. - 339 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/73831.html>

6.3 Иные источники:

1. Словари и энциклопедии он-лайн - <http://dic.academic.ru>
2. Библиотека научной и учебной литературы - <http://sbiblio.com>

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины, программное обеспечение, профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Для проведения занятий по дисциплине необходимо следующее материально-техническое обеспечение: учебные аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, помещения для самостоятельной работы.

Учебные аудитории и помещения для самостоятельной работы укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Помещения для самостоятельной работы укомплектованы компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.

Для проведения занятий лекционного типа используются наборы демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации (проектор, ноутбук, экран/ интерактивная доска).

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence

Операционная система Microsoft Windows 10

Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187,00 MB 11.0.08

7-Zip 9.20

Microsoft Office Профессиональный плюс 2007

Профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.ru. – URL: <https://elibrary.ru>
2. Российская государственная библиотека. – URL: <https://www.rsl.ru>
3. Президентская библиотека имени Б.Н. Ельцина. – URL: <https://www.prilib.ru>
4. Российская национальная библиотека. – URL: <http://nlr.ru>

5. Электронный каталог Фундаментальной библиотеки ТГУ. – URL: <http://biblio.tsutmb.ru/elektronnyij-katalog>

6. Юрайт: электронно-библиотечная система. – URL: <https://urait.ru>

Электронная информационно-образовательная среда

https://auth.tsutmb.ru/authorize?response_type=code&client_id=moodle&state=xyz

Взаимодействие преподавателя и студента в процессе обучения осуществляется посредством мультимедийных, гипертекстовых, сетевых, телекоммуникационных технологий, используемых в электронной информационно-образовательной среде университета.