

Министерство образования и науки Астраханской области
Государственное автономное образовательное учреждение
Астраханской области высшего образования
«Астраханский государственный архитектурно-
строительный университет»
(ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
/ И.Ю. Петрова
(подпись) и.о.ф.
«25» апреля 2019г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины

Логика

(указывается наименование в соответствии с учебным планом)

По направлению подготовки

38.03.01 «Экономика»

(указывается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)

Направленность (профиль)

«Экономика предприятий и организаций»

(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)

Кафедра

«Философия, социология и лингвистика»

Квалификация выпускника: *бакалавр*

Астрахань - 2019

Разработчик:
доцент, к. филос. н.
(занимаемая должность,
учёная степень и учёное звание)


(подпись)

/ Е. Н. Коновалова /
(И. О. Ф.)

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Философия, социология и лингвистика» протокол № 8 от 29 03 2019 г.

И.о. заведующего кафедрой


(подпись) / А.В. Сызранов /
И. О. Ф.

Согласовано:

Председатель МКН «Экономика»,
Направленность (профиль)
«Экономика предприятий и организаций»


(подпись) И. О. Ф.


Начальник УМУ


(подпись) И. В. Асюткина
И. О. Ф.

Специалист УМУ


(подпись) Е. С. Завальнико
И. О. Ф.

Начальник УИТ


(подпись) С. В. Трунц
И. О. Ф.

Заведующая научной библиотекой


(подпись) / Р. С. Хайдижешова /
И. О. Ф.

Содержание:

	Стр.
1. Цель освоения дисциплины	4
2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы	4
3. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата	4
4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по типам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	4
5. Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и типов учебных занятий	6
5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающегося (в академических часах)	6
5.1.1. Очная форма обучения	6
5.1.2. Заочная форма обучения	6
5.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам	7
5.2.1. Содержание лекционных занятий	7
5.2.2. Содержание лабораторных занятий	7
5.2.3. Содержание практических занятий	7
5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине	7
5.2.5. Темы контрольных работ (разделы дисциплины)	8
5.2.6. Темы курсовых проектов/курсовых работ	8
6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	8
7. Образовательные технологии	9
8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	10
8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	10
8.2. Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине	11
8.3. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины	11
9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине	12
10. Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	12

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Логика» является углубление уровня освоения компетенций обучающихся в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика».

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

В результате освоения дисциплины обучающийся должен овладеть следующими компетенциями:

ОК-5 – способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;

ПК-9 – способностью организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта.

В результате освоения дисциплин, формирующих компетенции ОК-5, ПК-9, обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения:

знать ОК-5.1: основные формы и законы правильного мышления, способы и правила рассуждений, правила логического вывода, необходимые для межличностного общения и профессиональной коммуникации в коллективе.

уметь ОК-5.2: ясно и логично выражать свои мысли; быстро и эффективно оценивать логические свойства вопросов и пользоваться приемами логически правильного построения ответов; организовывать диалог, используя логические приемы построения речи и выбора доводов.

владеть ОК-5.3: навыками логически правильного мышления.

знать ПК-9.1: понятие, структуру, принципы коммуникации и ее роль в процессе делового общения; структуру процесса аргументации, правила, ошибки и нормы аргументации, необходимые для осуществления профессиональной деятельности экономиста.

уметь ПК-9.2: аргументировать свою позицию по социально-экономическим проблемам.

владеть ПК-9.3: опытом аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности.

3. Место дисциплины в структуре ОПОП бакалавриата

Дисциплина «Логика» Б1.В.ДВ.04.02 реализуется в рамках Блока 1 «Дисциплины (модули)», вариативной (дисциплины по выбору) части.

Дисциплина базируется на результатах обучения, полученных в рамках изучения следующих дисциплин из школьного курса: «Математика», «Обществознание».

4. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по типам занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Форма обучения	Очная	Заочная
1	2	3
Трудоемкость в зачетных	1 семестр – 2 з.е.;	1 семестр – 2 з.е.;

единицах:	всего – 2 з.е.	всего – 2 з.е.
1	2	3
Лекции (Л)	1 семестр – 18 часов; всего – 18 часов	1 семестр – 4 часа; всего - 4 часа
Лабораторные занятия (ЛЗ)	<i>учебным планом не предусмотрены</i>	<i>учебным планом не предусмотрены</i>
Практические занятия (ПЗ)	1 семестр – 16 часов; всего – 16 часов	1 семестр – 4 часа; всего – 4 часа
Самостоятельная работа (СРС)	1 семестр – 38 часов; всего –38 часов	1 семестр – 64 часа; всего – 64 часа
Форма текущего контроля:		
Контрольная работа № 1	<i>учебным планом не предусмотрена</i>	семестр - 1
Форма промежуточной аттестации:		
Экзамены	<i>учебным планом не предусмотрены</i>	<i>учебным планом не предусмотрен</i>
Зачет	семестр - 1	семестр - 1
Зачет с оценкой	<i>учебным планом не предусмотрен</i>	<i>учебным планом не предусмотрен</i>
Курсовая работа	<i>учебным планом не предусмотрена</i>	<i>учебным планом не предусмотрена</i>
Курсовой проект	<i>учебным планом не предусмотрен</i>	<i>учебным планом не предусмотрен</i>

5. Содержание дисциплины, структурированное по разделам с указанием отведенного на них количества академических часов и типов учебных занятий

5.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по типам учебных занятий и работы обучающихся (в академических часах)

5.1.1. Очная форма обучения

№ п/п	Раздел дисциплины (по семестрам)	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по типам учебных занятий и работы обучающегося				Форма текущего контроля и промежуточной аттестации
				контактная			СР	
				Л	ЛЗ	ПЗ		
1	Раздел 1. Предмет логики. Формы мышления	36	1	12	---	10	14	<i>Зачет</i>
2	Раздел 2. Логические основы аргументации.	36	1	6	---	6	24	
Итого:		72		18	---	16	38	

5.1.2. Заочная форма обучения

№ п/п	Раздел дисциплины (по семестрам)	Всего часов на раздел	Семестр	Распределение трудоемкости раздела (в часах) по типам учебных занятий и работы обучающегося				Форма текущего контроля и промежуточной аттестации
				контактная			СР	
				Л	ЛЗ	ПЗ		
1	Раздел 1. Предмет логики. Формы мышления.	36	1	2	---	2	32	<i>Контрольная работа № 1, зачет</i>
2	Раздел 2. Логические основы аргументации.	36	1	2	---	2	32	
Итого:		72		4	---	4	64	

5.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам

5.2.1. Содержание лекционных занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание
1.	Раздел.1. Предмет логики. Формы мышления.	Мышление как предмет логики. Теоретическое и практическое значение логики для специалистов в области экономики предприятий и организаций. Основные формы и законы правильного мышления, способы и правила рассуждений, правила логического вывода, необходимые для межличностного общения и профессиональной коммуникации в коллективе.
2.	Раздел.2. Логические основы аргументации	Коммуникация и ее роль в профессиональной деятельности экономиста. Аргументация как одна из форм интеллектуальной коммуникации. Виды аргументации. Правила и ошибки в аргументации. Требования к дискуссии и полемике.

5.2.2. Содержание лабораторных занятий

учебным планом не предусмотрены

5.2.3. Содержание практических занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание
1.	Раздел.1. Предмет логики. Формы мышления.	Входное тестирование по дисциплине. Предмет логики. Значение логики для профессиональной деятельности экономиста. Понятие как форма мышления. Содержание и объем понятия. Виды понятий. Отношения между понятиями. Логические операции с понятиями, их значение в познавательной и профессиональной деятельности. Суждение как форма мышления. Виды суждений. Понятие «логического квадрата». Основные логические законы. Умозаключение как форма мышления. Основные виды дедуктивных и индуктивных умозаключений. Логика вопросов и ответов.
2.	Раздел.2. Логические основы аргументации	Понятие, структура, принципы коммуникации и ее роль в процессе делового общения. Структура и состав аргументации. Виды аргументации (доказательство, опровержение, подтверждение). Структура доказательства и его виды. Понятие опровержения, его строение и способы. Правила доказательного рассуждения: по отношению к тезису и антитезису, к аргументам. Правила, ошибки и нормы аргументации, необходимые для осуществления профессиональной деятельности экономиста.

5.2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание	Учебно-методическое обеспечение
1	Раздел.1. Предмет логики. Формы мышления.	Подготовка к практическим занятиям. Написание эссе. Подготовка к итоговому тестированию. Подготовка к зачету	[1], [2], [3], [4], [5], [6], [7], [10]
2	Раздел.2. Логические основы аргументации.	Подготовка к практическим занятиям. Написание эссе. Подготовка к итоговому тестированию. Подготовка к зачету.	[1], [2], [3], [4], [6], [7], [8], [10]

Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание	Учебно-методическое обеспечение
1.	Раздел 1. Предмет логики. Формы мышления.	Подготовка к практическому занятию. Подготовка к выполнению контрольной работы Написание эссе. Подготовка к итоговому тестированию. Подготовка к зачету	[1], [2], [3], [4], [5], [6], [7], [9], [10]
2.	Раздел 2. Логические основы аргументации.	Подготовка к практическому занятию. Подготовка к выполнению контрольной работы. Написание эссе. Подготовка к итоговому тестированию. Подготовка к зачету	[1], [2], [3], [4], [6], [7], [8], [10]

5.2.5. Темы контрольных работ

Предмет логики. Формы мышления.
Логические основы аргументации

5.2.6. Темы курсовых проектов/ курсовых работ

Учебным планом не предусмотрены.

6. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Организация деятельности студента
<p>Лекция</p> <p>В ходе лекционных занятий необходимо вести конспектирование учебного материала, обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов, научные выводы и практические рекомендации. Необходимо задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений, разрешения спорных ситуаций. Целесообразно дорабатывать свой конспект лекции, делая в нем соответствующие записи из литературы, рекомендованной преподавателем и предусмотренной учебной программой.</p>

<p><u>Практическое занятие</u></p> <p>Работа с конспектом лекций, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы. Особое внимание при этом необходимо обратить на содержание основных положений и выводов, объяснение явлений и фактов, уяснение практического приложения рассматриваемых теоретических вопросов. Решение расчетно-графических заданий, решение задач по алгоритму и др.</p>
<p><u>Самостоятельная работа</u></p> <p>Самостоятельная работа студента над усвоением учебного материала по учебной дисциплине может выполняться в аудиториях для самостоятельной работы, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины, методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя.</p> <p>Самостоятельная работа в аудиторное время включает:</p> <ul style="list-style-type: none"> – конспектирование (составление тезисов) лекций; – выполнение контрольных работ; – участие в тестировании; – участие в работе малых групп. <p>Самостоятельная работа во внеаудиторное время включает:</p> <ul style="list-style-type: none"> – повторение лекционного материала; – подготовку к семинарам (практическим занятиям); – изучение материала, вынесенного на самостоятельную проработку; – изучение учебной и научной литературы; – подготовку к тестированию; – подготовку к контрольным работам; – написание эссе; – выделение наиболее сложных и проблемных вопросов по изучаемой теме, получение разъяснений и рекомендаций по данным вопросам с преподавателями кафедры на их еженедельных консультациях. – проведение самоконтроля путем ответов на вопросы текущего контроля знаний, решение представленных в учебно-методических материалах кафедры тестов.
<p><u>Контрольная работа</u></p> <p>Теоретическая и практическая части контрольной работы выполняются по установленным темам (вариантам) с использованием практических материалов, полученных на практических занятиях и при прохождении практики. К каждой теме контрольной работы рекомендуется примерный перечень основных вопросов, список необходимой литературы. Необходимо изучить литературу, рекомендуемую для выполнения контрольной работы. Чтобы полнее раскрыть тему, следует использовать дополнительные источники и материалы. Инструкция по выполнению контрольной работы находится в методических материалах по дисциплине.</p>
<p><u>Подготовка к зачету</u></p> <p>Подготовка студентов к зачету включает три стадии:</p> <ul style="list-style-type: none"> – самостоятельная работа в течение семестра; – непосредственная подготовка в дни, предшествующие зачету; – подготовка к ответу на вопросы, поставленные перед студентом в ходе проведения зачета.

7. Образовательные технологии

Перечень образовательных технологий, используемых при изучении дисциплины «Логика».

Традиционные образовательные технологии

Дисциплина «Логика» проводится с использованием традиционных образовательных технологий ориентирующиеся на организацию образовательного процесса, предполагающую прямую трансляцию знаний от преподавателя к студенту (преимущественно на основе объяснительно-иллюстративных методов обучения), учебная деятельность студента носит в таких условиях, как правило, репродуктивный характер.

Формы учебных занятий по дисциплине «Логика» с использованием традиционных технологий:

Информационная лекция – последовательное изложение материала в дисциплинарной логике, осуществляемое преимущественно вербальными средствами (монолог преподавателя).

Традиционный семинар – эвристическая беседа преподавателя и студентов, обсуждение заранее подготовленных сообщений, проектов по каждому вопросу плана занятия с единым для всех перечнем рекомендуемой обязательной и дополнительной литературы.

Технологии проблемного обучения

Технологии проблемного обучения предполагают постановку проблемных вопросов, создание учебных проблемных ситуаций для стимулирование активной познавательной деятельности студентов.

Формы учебных занятий по дисциплине «Логика» с использованием технологий проблемного обучения:

Проблемная лекция – изложение материала, предполагающее постановку проблемных и дискуссионных вопросов, освещение различных научных подходов, авторские комментарии, связанные с различными моделями интерпретации изучаемого материала.

Интерактивные технологии

Интерактивные технологии предполагают активное и нелинейное взаимодействие всех участников, достижение на этой основе лично значимого для них образовательного результата.

Формы учебных занятий по дисциплине «Логика» с использованием интерактивных технологий:

Интерактивная лекция – лекция, в которой осуществляется диалог преподавателя и студентов, а также студентов между собой на основе проблемно представленного содержания образования.

Работа в малых группах – это одна из самых популярных стратегий, так как она дает всем обучающимся (в том числе и стеснительным) возможность участвовать в работе, практиковать навыки сотрудничества, межличностного общения (в частности, умение активно слушать, вырабатывать общее мнение, разрешать возникающие разногласия).

8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

а) основная учебная литература:

1. Грядовой Д.И. Логика: общий курс формальной логики: учебник [Электронный ресурс] / М.: Юнити-Дана, 2015. - 326 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=115407

2. Гусев Д.А. Логика: учебное пособие [Электронный ресурс] / М.: Прометей, 2015. - 299 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=437309

3. Ивин А.А. Логика: учебник [Электронный ресурс] / М.: Берлин:Директ-Медиа, 2015. - 452 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=278022

б) дополнительная учебная литература:

4. Грядовой Д.И. Логика: задачи и упражнения/ Грядовой Д.И., Стрелкова Н.В. - Москва: Юнити, 2015. – 119 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=115410

5. Гусев Д.А. Популярная логика и занимательные задачи: учебное пособие [Электронный ресурс] / М.: Прометей, 2015. – 405 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=437310

6. Демидов И.В. Логика: учебник/ И.В. Демидов, под. ред. Б.И. Каверина.-9-е изд. - Москва: «Дашков и К°», 2020. - 348 с.

<https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573177>

7. Лаврикова И.Н. Логика: учимся решать: учебное пособие [Электронный ресурс] / М.: Юнити-Дана, 2015. – 207 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=115412

8. Рузавин Г.И. Основы логики и аргументации: учебное пособие [Электронный ресурс] / М.: Юнити-Дана, 2015. – 320 с.

https://biblioclub.ru/index.php?page=book_view_red&book_id=116638

в) перечень учебно-методического обеспечения:

9. Логика: методические рекомендации и тематика контрольных работ для студентов I курса АГАСУ заочной формы обучения по направлению подготовки «Экономика» (бакалавриат) (составитель – Коновалова Е.Н.). – Астрахань: АГАСУ, 2017. – 20 с.

<https://moodle.aucu.ru/mod/url/view.php?id=38246>

г) перечень онлайн курсов:

10. Онлайн курс по дисциплине «Логика» – «Логика и аргументация»: <https://academic.ag/course/logicandargumentation/>

8.2. Перечень необходимого лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине

1. Office 365 A1
2. Apache Open Office;
3. 7-Zip;
4. Adobe Acrobat Reader DC;
5. Internet Explorer;
6. Google Chrome;
7. Azure Dev Toolsfor Teaching;
8. VLC media player;
9. Kaspersky Endpoint Security;
10. WinArc;
11. Yandex браузер.

8.3. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, доступных обучающимся при освоении дисциплины

1. Электронная информационно-образовательная среда Университета: (<http://edu.aucu.ru>, <http://moodle.aucu.ru>).

2. Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека» (<https://biblioclub.ru/>).

3. Электронно-библиотечная система «IPRbooks» (www.iprbookshop.ru).

4. Научная электронная библиотека (<http://www.elibrary.ru/>).

5. Консультант + (<http://www.consultant-urist.ru/>).

6. Федеральный институт промышленной собственности (<https://www1.fips.ru/>).

7. Патентная база USPTO (<https://www.uspto.gov/patents-application-process/search-patents>).

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

№ п\п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	Аудитории для лекционных занятий: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 18а, аудитории № 101, 401	аудитория № 101 Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебно-наглядные пособия Переносной мультимедийный комплект Доступ к информационно – телекоммуникационной сети «Интернет»
	Аудитории для групповых и индивидуальных консультаций: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 18а, аудитории № 101, 401	аудитория № 401 Комплект учебной мебели Демонстрационное оборудование Учебно-наглядные пособия Переносной мультимедийный комплект Доступ к информационно – телекоммуникационной сети «Интернет»
	Аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 18а, аудитории № 101, 401	
2.	Аудитории для самостоятельной работы: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева, 22а, аудитории № 201, 203	аудитория № 201 Комплект учебной мебели Компьютеры – 8 шт. Доступ к информационно – телекоммуникационной сети «Интернет»
		аудитория № 203 Комплект учебной мебели Компьютеры – 8 шт. Доступ к информационно – телекоммуникационной сети «Интернет»
	414056, г. Астрахань, ул. Татищева №18а, библиотека, читальный зал.	библиотека, читальный зал Комплект учебной мебели Компьютеры - 4 шт. Доступ к информационно – телекоммуникационной сети «Интернет»
3.	Аудитория для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования: 414056, г. Астрахань, ул. Татищева №18 а, аудитория № 501а	аудитория № 501а Комплект мебели. Комплект мебели, инструменты, расходные материалы.

10. Особенности организации обучения по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

Для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на основании письменного заявления дисциплина «Логика» реализуется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья (далее – индивидуальных особенностей).

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу, оценочные и методические материалы
по дисциплине «Логика»
ОПОП ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика»,
направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций»
по программе бакалавриата

Соколовой А.А., (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы, оценочных и методических материалов по дисциплине «Логика» ОПОП ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», по программе бакалавриата, разработанной в ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», на кафедре «Философия, социология и лингвистика» (разработчик – к. филос.н., доцент Е.Н. Коновалова).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Логика» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.11.2015 г. № 1327 и зарегистрированного в Минюсте России 30.11. 2015 г. № 39906.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к *вариативной (дисциплины по выбору)* части Блока «Дисциплины (модули)».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Логика» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Результаты обучения, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть, соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

Учебная дисциплина «Логика» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций», и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний *бакалавра*, предусмотренная Программой, осуществляется в форме *зачета*. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 38.01.03 «Экономика» и специфике дисциплины «Логика» и

обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 38.01.03 «Экономика» разработаны в соответствии с нормативными документами, представленными в программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Логика» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Философия, социология и лингвистика» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Логика» представлены перечнем материалов текущего контроля и промежуточной аттестации

- вопросами к зачету,
- вопросами для устного опроса по темам практических занятий,
- заданиями контрольной работы,
- темами эссе,
- тестовыми заданиями.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Логика» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Логика» ОПОП ВО по направлению 38.01.03 «Экономика», по программе бакалавриата, разработанные канд. филос. наук, доцентом Е.Н. Коноваловой, соответствуют требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент:

к. филос.н., доцент кафедры
«Гуманитарные науки и психология»
ФГБОУ ВО «Астраханский государственный
технический университет»



РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу, оценочные и методические материалы
по дисциплине «Логика»
ОПОП ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика»,
направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций»
по программе бакалавриата

Шишкиной Е. А., (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы, оценочных и методических материалов по дисциплине «Логика» ОПОП ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», по программе бакалавриата, разработанной в ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет», на кафедре «Философия, социология и лингвистика» (разработчик – к. филос.н., доцент *Е.Н. Коновалова*).

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

Предъявленная рабочая программа учебной дисциплины «Логика» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 12.11.2015 г. № 1327 и зарегистрированного в Минюсте России 30.11.2015 г. № 39906.

Представленная в Программе актуальность учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к *вариативной (дисциплины по выбору)* части Блока «Дисциплины (модули)».

Представленные в Программе цели учебной дисциплины соответствуют требованиям ФГОС ВО направления подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

В соответствии с Программой за дисциплиной «Логика» закреплены 2 компетенции, которые реализуются в объявленных требованиях.

Результаты обучения, представленные в Программе в категориях *знать, уметь, владеть*, соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.

Учебная дисциплина «Логика» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций», и возможность дублирования в содержании не выявлена.

Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.

Представленные и описанные в Программе формы текущей оценки знаний соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Промежуточная аттестация знаний *бакалавра*, предусмотренная Программой, осуществляется в форме *зачета*. Формы оценки знаний, представленные в Рабочей программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено основной, дополнительной литературой, интернет-ресурсами и соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Бухгалтерский учет, анализ и аудит».

Материально-техническое обеспечение соответствует требованиям ФГОС ВО направления подготовки 38.01.03 «Экономика» и специфике дисциплины «Логика» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

Представленные на рецензию оценочные и методические материалы направления подготовки 38.01.03 «Экономика» разработаны в соответствии с нормативными докумен-

тами, представленными в программе. Оценочные и методические материалы по дисциплине «Логика» предназначены для текущего контроля и промежуточной аттестации и представляют собой совокупность разработанных кафедрой «Философия, социология и лингвистика» материалов для установления уровня и качества достижения обучающимися результатов обучения.

Задачами оценочных и методических материалов является контроль и управление процессом освоения обучающимися компетенций, заявленных в образовательной программе по данному направлению подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций».

Оценочные и методические материалы по дисциплине «Логика» представлены перечнем материалов текущего контроля и промежуточной аттестации

- вопросами к зачету,
- вопросами для устного опроса по темам практических занятий,
- заданиями контрольной работы,
- темами эссе,
- тестовыми заданиями.

Данные материалы позволяют в полной мере оценить результаты обучения по дисциплине «Логика» в АГАСУ, а также оценить степень сформированности компетенций.

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура, содержание рабочей программы, оценочных и методических материалов дисциплины «Логика» ОПОП ВО по направлению 38.01.03 «Экономика», по программе *бакалавриата*, разработанные канд. филос. наук, доцентом Е.Н. Коноваловой, соответствуют требованиям ФГОС ВО, современным требованиям отрасли, рынка труда, профессиональных стандартов направления подготовки 38.01.03 «Экономика», направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций» и могут быть рекомендованы к использованию.

Рецензент:

д. социол.н., профессор кафедры
«Философия, социология и лингвистика»
ГАОУ АО ВО «Астраханский государственный
архитектурно-строительный университет»



(подпись)

/Е. А. Шишкина./

И.О.Ф..

Аннотация
к рабочей программе дисциплины «Логика»
по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика»
направленность (профиль) «Экономика предприятий и организаций»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы
Форма промежуточной аттестации – зачет

Целью учебной дисциплины «Логика» является углубление уровня освоения компетенций обучающимися в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.01.03 «Экономика».

Учебная дисциплина «Логика» входит в Блок «Дисциплины (модули)», вариативная (дисциплины по выбору) часть. Для освоения дисциплины необходимы знания, полученные в рамках изучения следующих дисциплин: «Обществознание», «Математика» из школьного курса.

Краткое содержание дисциплины:

Раздел 1. Предмет логики. Формы мышления.

Раздел 2. Логические основы аргументации.

И.о. заведующего кафедрой


(подпись) / А.В. Сызранов /
И. О. Ф.

Министерство образования и науки Астраханской области
Государственное автономное образовательное учреждение
Астраханской области высшего образования
«Астраханский государственный архитектурно-
строительный университет»
(ГАОУ АО ВО «АГАСУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор
/ И.Ю. Петрова
(подпись) И.О.Ф.
«25» апреля 2019г.

ОЦЕНОЧНЫЕ И МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

Наименование дисциплины

Логика

(указывается наименование в соответствии с учебным планом)

По направлению подготовки

38.03.01 «Экономика»

(указывается наименование направления подготовки в соответствии с ФГОС ВО)

Направленность (профиль)

«Экономика предприятий и организаций»

(указывается наименование профиля в соответствии с ОПОП)

Кафедра


«Философия, социология и лингвистика»

Квалификация выпускника: **бакалавр**

Астрахань - 2019

Разработчик:

доцент, к.филос.н.
(занимаемая должность,
учёная степень и учёное звание)


(подпись)

/ Е. Н. Коновалова /
(И. О. Ф.)

Оценочные и методические материалы рассмотрены и утверждены на заседании
кафедры «Философия, социология и лингвистика»
протокол № 8 от 29 03 2019 г.

И.о. заведующего кафедрой


(подпись)

/ А.В. Сызранов /
И. О. Ф.

Согласовано:

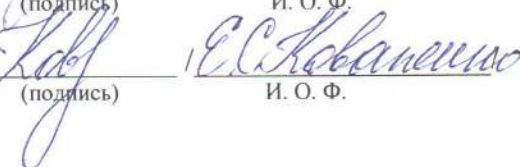
Председатель МКН «Экономика»,
Направленность (профиль)
«Экономика предприятий и организаций»


(подпись) И. О. Ф.

Начальник УМУ


(подпись) И. О. Ф.

Специалист УМУ


(подпись) И. О. Ф.

СОДЕРЖАНИЕ:

	Стр.
1. Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине	4
1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы	4
1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	5
1.2.1. Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости	5
1.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	6
1.2.3. Шкала оценивания	9
2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы	9
3. Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций	15

1. Оценочные и методические материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Оценочные и методические материалы является неотъемлемой частью рабочей программы дисциплины (далее РПД) и представлены в виде отдельного документа

1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Индекс и формулировка компетенции N	Индикаторы достижений компетенций, установленные ОПОП	Номер раздела дисциплины (в соответствии с п.5.1 РПД)		Формы контроля с конкретизацией задания
		1	2	
1	2	3	4	5
ОК-5: способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Знать: основные формы и законы правильного мышления, способы и правила рассуждений, правила логического вывода, необходимые для межличностного общения и профессиональной коммуникации в коллективе.	X	X	Зачет (вопросы 1-15) Устный опрос (вопросы 1-26) Контрольная работа (задания 1-5) Эссе (темы 1-12) Итоговое тестирование (вопросы 1-19).
	Уметь: ясно и логично выражать свои мысли; быстро и эффективно оценивать логические свойства вопросов и пользоваться приемами логически правильного построения ответов; организовывать диалог, используя логические приемы построения речи и выбора доводов.	X	X	Зачет (вопросы 25-35) Устный опрос (вопросы 38-55) Контрольная работа (задания 1-5) Эссе (темы 1-12)
	Владеть: навыками логически правильного мышления.	X	X	Зачет (вопросы 40-48) Устный опрос (вопросы 60-68) Контрольная работа (темы 10-14) Эссе (темы 1-12)
ПК-9: способностью организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта	Знать: понятие, структуру, принципы коммуникации и ее роль в процессе делового общения; структуру процесса аргументации, правила, ошибки и нормы аргументации, необходимые для осуществления профессиональной деятельности экономиста.	X	X	Зачет (вопросы 16-24) Устный опрос (вопросы 27-37) Контрольная работа (задания 6-9) Итоговое тестирование (вопросы 20-28).

	Уметь: аргументировать свою позицию по социально-экономическим проблемам.	X	X	Зачет (вопросы 36-39) Устный опрос (вопросы 56-59) Контрольная работа (задания 6-9)
	Владеть: опытом аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности.	X	X	Зачет (вопросы 49-55) Устный опрос (вопросы 69-75) Контрольная работа (темы 15-18)

1.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

1.2.1. Перечень оценочных средств текущего контроля успеваемости

<i>Наименование оценочного средства</i>	<i>Краткая характеристика оценочного средства</i>	<i>Представление оценочного средства в фонде\</i>
1	2	3
Опрос устный	Средство контроля усвоения учебного материала темы дисциплины, организованное как учебное занятие в виде собеседования преподавателя с обучающимся.	Вопросы по темам практических занятий по дисциплине
Тест	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий
Эссе	Средство, позволяющее оценить умение обучающегося письменно излагать суть поставленной проблемы, самостоятельно проводить анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария соответствующей дисциплины, делать выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме.	Тематика эссе
Контрольная работа	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу.	Комплект контрольных заданий по вариантам

1.2.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Компетенция, этапы освоения компетенции	Планируемые результаты обучения	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		Ниже порогового уровня (не зачтено)	Пороговый уровень (зачтено)	Продвинутый уровень (зачтено)	Высокий уровень (зачтено)
1	2	3	4	5	6
ОК-5: способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия;	Знает: основные формы и законы правильного мышления, способы и правила рассуждений, правила логического вывода, необходимые для межличностного общения и профессиональной коммуникации в коллективе	Обучающийся не раскрывает основное содержание, не дает ответы на вспомогательные вопросы, допускает грубые ошибки в использовании терминов логики.	Обучающийся усвоил основное содержание, но излагает его фрагментарно, не всегда последовательно; определения понятий недостаточно четкие, допускает ошибки и неточности в использовании терминов логики.	Обучающийся дает неполные определения понятий, допускает незначительные нарушения в последовательности изложения, небольшие неточности при использовании терминов логики, формулировке выводов.	Обучающийся четко и правильно дает определения, полно раскрывает содержание понятий, верно использует этическую терминологию, при этом ответ самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания.
	Умеет: ясно и логично выражать свои мысли; быстро и эффективно оценивать логические свойства вопросов и пользоваться приемами логически правильного построения ответов; организовывать диалог, используя логические приемы построения речи и выбора доводов.	Обучающийся выполняет лишь отдельные операции, последовательность их хаотична, действие в целом неосознанно.	Обучающийся выполняет не все операции и действия, допускает ошибки в последовательности их выполнения, действие выполняется недостаточно осознанно.	Обучающийся выполняет все операции, но допускает небольшие неточности в последовательности их выполнения.	Обучающийся выполняет все операции, последовательность их выполнения достаточно хорошо продумана, действие в целом осознано.
	Владет: навыками логически правильного мышления.	Обучающийся не владеет всеми необходимыми навыками.	Обучающийся владеет не всеми необходимыми навыками.	Обучающийся в целом владеет необходимыми навыками.	Обучающийся владеет навыками логически правильного мышления

<p>ПК-9: способностью организовать деятельность малой группы, созданной для реализации конкретного экономического проекта</p>	<p>Знает: понятие, структуру, принципы коммуникации и ее роль в процессе делового общения; структуру процесса аргументации, правила, ошибки и нормы аргументации, необходимые для осуществления профессиональной деятельности экономиста</p>	<p>Обучающийся не раскрывает основное содержание, не дает ответы на вспомогательные вопросы, допускает грубые ошибки в использовании терминов логики</p>	<p>Обучающийся усвоил основное содержание, но излагает его фрагментарно, не всегда последовательно; определения понятий недостаточно четкие, допускает ошибки и неточности в использовании терминов логики.</p>	<p>Обучающийся дает неполные определения понятий, допускает незначительные нарушения в последовательности изложения, небольшие неточности при использовании терминов логики, формулировке выводов.</p>	<p>Обучающийся четко и правильно дает определения, полно раскрывает содержание понятий, верно использует этическую терминологию, при этом ответ самостоятельный, использованы ранее приобретенные знания.</p>
	<p>Умеет: аргументировать свою позицию по социально-экономическим проблемам.</p>	<p>Обучающийся не умеет аргументировать свою позицию по социально-экономическим проблемам.</p>	<p>Обучающийся выполняет не все операции и действия, допускает ошибки в последовательности их выполнения, действие выполняется недостаточно осознанно.</p>	<p>Обучающийся выполняет все операции, но допускает небольшие неточности в последовательности их выполнения</p>	<p>Обучающийся умеет аргументировать свою позицию по социально-экономическим проблемам.</p>
	<p>Владет: опытом аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности.</p>	<p>Обучающийся не имеет опыт аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности.</p>	<p>Обучающийся имеет опыт аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности), но имеющийся опыт фрагментарен.</p>	<p>Обучающийся имеет опыт аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности, но в некоторых случаях испытывает затруднения</p>	<p>Обучающийся имеет опыт аргументированного изложения собственной точки зрения по проблемам будущей профессиональной деятельности.</p>

1.2.3. Шкала оценивания

Уровень достижений	Отметка в 5-бальной шкале	Зачтено / не зачтено
высокий	«5» (отлично)	зачтено
продвинутый	«4» (хорошо)	зачтено
пороговый	«3» (удовлетворительно)	зачтено
ниже порогового	«2» (неудовлетворительно)	не зачтено

2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

2.1. Зачет

а) типовые вопросы (задания):

ОК-5.1 (знать)

1. Содержание и объём понятия. Закон обратного отношения между содержанием и объёмом понятия.
2. Виды понятий.
3. Отношения между понятиями.
4. Логические операции с понятиями.
5. Виды и состав простых суждений. Категорические суждения и их объединенная классификация.
6. Логические отношения между суждениями. Понятие логического квадрата.
7. Понятие сложного суждения. Виды сложных суждений. Таблицы истинности.
8. Основные логические законы и ошибки, связанные с их нарушением.
9. Вопрос, его базис и предпосылка. Классификация вопросов. Логически некорректные вопросы.
10. Ответы правильные и неправильные. Классификация правильных ответов. Виды неправильных ответов.
11. Умозаключение как форма мышления. Виды умозаключений. Роль умозаключений в познании.
12. Непосредственные умозаключения и логические операции с ними.
13. Простой категорический силлогизм, его состав. Общие правила категорического силлогизма. Фигуры категорического силлогизма.
14. Основные виды дедуктивных умозаключений из сложных высказываний.
15. Понятие и виды индуктивных умозаключений. Отличие индукции от дедукции.

ПК-9.1 (знать)

16. Аргументация: понятие, структура, состав, виды.
17. Понятие, структура и виды доказательства.
18. Опровержение и его способы.
19. Правила доказательного рассуждения: по отношению к тезису и антитезису, к аргументам.
20. Поля аргументации.
21. Логические ошибки в рассуждении.
22. Логические парадоксы как неявная форма постановки логических проблем.
23. Понятие, структура и виды спора.

24. Требования к дискуссии и полемике.

ОК-5.2. (уметь)

25. Установите отношения между понятиями.

26. Проверьте правильность обобщения и ограничения понятия.

27. Дайте логический анализ определения понятия.

28. Дайте логический анализ деления понятия.

29. Установите состав, вид и распределенность терминов атрибутивных суждений.

Приведите логическую схему каждого суждения

30. Дайте логический анализ атрибутивного суждения.

31. Определите вид сложного суждения. Используя сводную таблицу условий истинности, установите истинность или ложность сложного суждения от истинности или ложности составляющих его простых суждений.

32. Укажите вид вопроса, а также корректно и некорректно поставленные вопросы.

33. Дайте логический анализ простого категорического силлогизма.

34. Дайте логический анализ дедуктивному рассуждению.

35. Установите вид индуктивного умозаключения, проверьте правильность.

ПК-9.2. (уметь)

36. Найдите в тексте тезис, аргументы, укажите способ доказательства.

37. Определите вид и форму обоснования тезиса. В косвенном обосновании укажите, апагогическое оно или разделительное.

38. Установите несостоятельность аргументов, запишите схему

39. Установите несостоятельность демонстрации, запишите схему.

ОК-5.3. (владеть)

40. Дайте логическую характеристику понятию.

41. Произведите последовательную многоступенчатую операцию ограничения понятия.

42. Произведите последовательную многоступенчатую операцию обобщения понятия.

43. Проведите деления понятия путем дихотомии и по видоизменению признака.

44. Укажите, требования каких логических законов нарушены в приведенных примерах

45. Сделайте вывод путем превращения, обращения, противопоставления предикату и по логическому квадрату. В выводах по логическому квадрату установите истинность или ложность суждений.

46. Постройте логический квадрат. Опираясь на него, выведите суждения противоположные, противоречащие и подчиненные данным. Установите их истинность или ложность.

47. Сделайте вывод из посылок; с помощью общих правил силлогизма установите, следует ли заключение с необходимостью.

48. Постройте рассуждения в форме дилеммы; при отсутствии разделительной посылки или заключения формулируйте их, определите вид дилеммы. Проверьте правильность вывода.

ПК-9.3. (владеть)

49. Подберите аргументы к тезису, постройте демонстрацию, используя один из видов дедуктивного умозаключения.

50. Подберите аргументы к тезису, постройте демонстрацию, используя индуктивную форму обоснования.

51. К данным тезисам подберите аргументы, постройте демонстрацию, используя аналогию, как форму обоснования.

52. Постройте прямое и косвенное обоснование тезиса.

53. Постройте деструктивную (прямое опровержение) тезиса.

54. Постройте конструктивную критику тезиса.

55. Сформулируйте несколько ложных тезисов, постройте их деструктивную и конструктивную критику.

б) критерии оценивания:

При оценке знаний на зачете учитываются:

1. Уровень сформированности компетенций.
2. Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.
3. Уровень знания фактического материала в объеме программы.
4. Логика, структура и грамотность изложения вопроса.
5. Умение связать теорию с практикой.
6. Умение делать обобщения, выводы.

№п/п	Оценка	Критерии оценки
1	2	3
1	Отлично	Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Демонстрируются глубокое и прочное усвоение понятийного аппарата дисциплины. Правильно формулируются определения. Демонстрируются умения сравнивать, анализировать, обобщать излагаемый материал. Делаются обоснованные выводы. Соблюдаются нормы литературной речи.
2	Хорошо	Ответы на поставленные вопросы излагаются логично, последовательно и не требуют дополнительных пояснений. Демонстрируются глубокое и прочное усвоение понятийного аппарата дисциплины. Правильно формулируются определения. Демонстрируются умения анализировать, сравнивать, обобщать излагаемый материал, однако не все выводы носят аргументированный и доказательный характер. Соблюдаются нормы литературной речи.
3	Удовлетворительно	Допускаются нарушения в последовательности изложения. Демонстрируются поверхностные знания программного материала, недостаточное усвоение понятийного аппарата дисциплины, ошибки при изложении поставленных вопросов, затруднения в определении понятий. Имеются затруднения с выводами. Допускаются нарушения норм литературной речи.
4	Неудовлетворительно	Материал излагается непоследовательно, сбивчиво, не представляет определенной системы знаний по дисциплине. Демонстрируются незнание значительной части программного материала; не владение понятийным аппаратом дисциплины. Не проводится анализ. Выводы отсутствуют. Ответы на дополнительные вопросы отсутствуют. Имеются заметные нарушения норм литературной речи.
5	Зачтено	Выставляется при соответствии параметрам экзаменационной шкалы на уровнях «отлично», «хорошо», «удовлетворительно».
6	Незачтено	Выставляется при соответствии параметрам экзаменационной шкалы на уровне «неудовлетворительно».

ТИПОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ:

2.2. Опрос устный

а) типовые вопросы (задания):

типовой комплект заданий для устного опроса (Приложение №1)

б) критерии оценивания:

При оценке знаний на опросе (устном) учитываются:

1. Полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
2. Сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
3. Логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
4. Рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
5. Своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
6. Использование дополнительного материала (обязательное условие);
7. Рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов).

№ п/п	Оценка	Критерии оценки
1	2	3
1	Отлично	Студент 1) полно и аргументировано отвечает по содержанию задания; 2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике; 3) излагает материал последовательно и правильно; 4) не затрудняется с ответом при видоизменении вопроса.
2	Хорошо	Студент дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «5», но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет.
3	Удовлетворительно	Студент обнаруживает знание и понимание основных положений данного задания, но: 1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий; 2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения; 3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки; 4) затрудняется с ответом при видоизменении вопроса.
4	Неудовлетворительно	Студент обнаруживает незнание ответа на соответствующее задание, допускает ошибки в формулировке определений, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка «2» отмечает такие недостатки в подготовке студента, которые являются серьезным препятствием к успешному овладению последующим материалом.

2.3. Контрольная работа

а) типовые вопросы (задания):

типовой комплект заданий для контрольной работы (Приложение №2)

б) критерии оценивания:

Выполняется в письменной форме. При оценке работы студента учитываются:

1. Правильное раскрытие содержания основных вопросов темы.
2. Самостоятельность суждений, творческий подход, научное обоснование раскрываемой проблемы.
3. Правильность использования цитат (если цитата приводится дословно, то надо взять ее в кавычки и указать источник с указанием фамилии автора, названия произведения, места и города издания, тома, части, параграфа, страницы).
4. Наличие в конце работы полного списка литературы.

№ п/п	Оценка	Критерии оценки
1	2	3
1	Отлично	Студент выполнил работу без ошибок; в полном объеме раскрыл вопросы темы, продемонстрировал самостоятельность суждений, творческий подход. Допустил не более одного недочета в использовании цитат или оформлении списка литературы.
2	Хорошо	Студент выполнил работу полностью, но продемонстрировал самостоятельность суждений, творческий подход при раскрытии не всех вопросов темы, или допустил не более двух – трех недочетов (ошибок) в использовании цитат или оформлении списка литературы.
3	Удовлетворительно	Студент в основном раскрыл вопросы темы, но не продемонстрировал самостоятельность суждений, творческий подход, или допустил более четырех недочетов (ошибок) в использовании цитат или оформлении списка литературы.
4	Неудовлетворительно	Студент допустил число ошибок и недочетов в использовании цитат или оформлении списка литературы, превосходящее норму, при которой может быть выставлена оценка «3», или не раскрыл основное содержание вопросов.
5	Зачтено	Вопросы темы раскрыты полностью или в основном, на творческом или репродуктивном уровне; в освещении вопросов не содержится грубых ошибок, по ходу решения сделаны аргументированные выводы; допущено не более четырех недочетов (ошибок) в использовании цитат или оформлении списка литературы.
6	Незачтено	Студент не справился с заданием: не раскрыто основное содержание вопросов, имеются грубые ошибки в использовании цитат или оформлении списка литературы.

2.4. Эссе

а) типовые вопросы (задания):

типовой комплект заданий для устного опроса (Приложение №3)

б) критерии оценивания:

При оценке работы студента учитываются:

- а) Уровень сформированности компетенций.
- б) Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.

- с) Логика, структура и грамотность изложения вопроса.
- д) Умение делать обобщения, выводы.
- е) Наличие самостоятельной позиции по обсуждаемым вопросам, умение аргументировать ее теоретическим и практическим материалами.

№ п/п	Оценка	Критерии оценки
1	2	3
1	Отлично	Во введении четко сформулирована основная проблема эссе, присутствует деление текста на введение, основную часть, заключение. В основной части логично и связно доказывается собственная позиция, в заключении делаются выводы, демонстрируется полное понимание философской проблемы, которой посвящено эссе, и умение ее аргументировать.
2	Хорошо	Во введении четко сформулирована основная проблема эссе, присутствует деление текста на введение, основную часть, заключение. В основной части доказывается собственная позиция, в заключении делаются выводы, демонстрируется частичное понимание философской проблемы, которой посвящено эссе.
3	Удовлетворительно	Во введении четко сформулирована основная проблема эссе, присутствует деление текста на введение, основную часть, заключение. В основной части доказывается собственная позиция, в заключении делаются выводы, демонстрируется частичное понимание философской проблемы, которой посвящено эссе.
4	Неудовлетворительно	Во введении четко сформулирована основная проблема эссе, присутствует деление текста на введение, основную часть, заключение. В основной части доказывается собственная позиция, в заключении делаются выводы, демонстрируется частичное понимание философской проблемы, которой посвящено эссе.

2.5. Тест

*а) комплект заданий для входного тестирования (Приложение №4)
 типовой комплект заданий для итогового тестирования (Приложение №5)*

б) критерии оценивания:

При оценке выполнения тестовых заданий учитываются:

1. Уровень сформированности компетенций.
2. Уровень усвоения теоретических положений дисциплины, правильность формулировки основных понятий и закономерностей.
3. Уровень знания фактического материала в объеме программы.
4. Логика, структура и грамотность изложения вопроса.
5. Умение связать теорию с практикой.
6. Умение делать обобщения, выводы.

№ п/п	Оценка	Критерии оценки
1	2	3
1	Отлично	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 90% вопросов теста, исключая вопросы, на которые студент должен дать свободный ответ;

		- на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал правильный и полный ответ.
2	Хорошо	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 75% вопросов теста, исключая вопросы, на которые студент должен дать свободный ответ; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал правильный ответ, но допустил незначительные ошибки и не показал необходимой полноты.
3	Удовлетворительно	если выполнены следующие условия: - даны правильные ответы не менее чем на 50% вопросов теста, исключая вопросы, на которые студент должен дать свободный ответ; - на все вопросы, предполагающие свободный ответ, студент дал непротиворечивый ответ, или при ответе допустил значительные неточности и не показал полноты.
4	Неудовлетворительно	если студентом не выполнены условия, предполагающие оценку «Удовлетворительно».
5	Зачтено	Выставляется при соответствии параметрам шкалы на уровнях «отлично», «хорошо», «удовлетворительно».
6	Не зачтено	Выставляется при соответствии параметрам шкалы на уровне «неудовлетворительно».

3. Перечень и характеристики процедуры оценивания знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации регламентируется локальным нормативным актом.

Перечень и характеристика процедур текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Логика»

<i>№ п/п</i>	<i>Наименование оценочного средства</i>	<i>Периодичность и способ проведения процедуры оценивания</i>	<i>Виды выставляемых оценок</i>	<i>Форма учета</i>
1.	Зачет	Один раз в семестр, по окончании изучения дисциплины	зачтено/не зачтено	Ведомость, зачетная книжка
2.	Опрос устный	Систематически на занятиях	по пятибалльной шкале	Журнал успеваемости преподавателя
3.	Контрольная работа	Один раз в семестр	зачтено/не зачтено	Журнал успеваемости преподавателя
4.	Эссе	Один раз в семестр	по пятибалльной шкале	Журнал успеваемости преподавателя

5.	Тест	Входное тестирование в начале изучения дисциплины. Итоговое тестирование 1 раз в семестр, по окончании изучения дисциплины	по пятибалльной шкале	Лист результатов из кабинета тестирования. Журнал успеваемости преподавателя
----	------	---	-----------------------	---

Приложение 1

Типовой комплект заданий для устного опроса

ОК-5.1 (знать)

1. Логика как наука. Мышление как предмет логики.
2. Теоретическое и практическое значение логики.
3. Этапы развития логики.
4. Общая характеристика понятия. Роль понятий в познании.
5. Содержание и объем понятия.
6. Виды понятий.
7. Отношения между понятиями.
8. Логические операции с понятиями.
9. Общая характеристика суждения. Виды и состав простых суждений.
10. Классификация категорических суждений. Распределенность терминов в суждениях.
11. Логические отношения между простыми суждениями
12. Сложное суждение и его виды.
13. Понятие и виды модальности.
14. Закон тождества.
15. Закон непротиворечия.
16. Закон исключенного третьего.
17. Закон достаточного основания.
18. Виды вопросов. Правила постановки вопросов.
19. Виды ответов. Классификация правильных ответов.
20. Общая характеристика умозаключения и его основные виды.
21. Непосредственные умозаключения.
22. Простой категорический силлогизм. Проверка правильности силлогизмов.
23. Дедуктивные выводы из сложных суждений. Условный силлогизм: определение, строение и виды.
24. Дедуктивные выводы из сложных суждений. Разделительный силлогизм: определение, строение и виды.
25. Понятие и виды индуктивных умозаключений.
26. Методы научной индукции.

ПК-9.1 (знать)

27. Аргументация: понятие, структура, состав, виды.
28. Понятие, структура и виды доказательства.
29. Опровержение и его способы.
30. Поля аргументации.
31. Правила доказательного рассуждения: по отношению к тезису и антитезису, к аргументам.
32. Логические ошибки в рассуждении.
33. Логические парадоксы как неявная форма постановки логических проблем.
34. Понятие и структура спора.

35. Виды споров: дискуссия, полемика, эклектика, софистика.
36. Общие требования к спору. Корректные и некорректные приемы спора.
37. Требования к дискуссии и полемике.

ОК-5.2 (уметь)

38. Дайте логическую характеристику понятию.
39. Установите отношения между понятиями и изобразите их с помощью кругов Эйлера.
40. К данному понятию подберите перекрещивающиеся, подчиненные и подчиняющие понятия; соподчиненные и противоречащие данному понятию.
41. Произведите последовательную многоступенчатую операцию ограничения понятия.
42. Произведите последовательную многоступенчатую операцию обобщения понятия.
43. Установите вид определения понятия. Проверьте, соблюдены ли все правила определения в приведенных примерах.
44. Установите вид деления понятия. Проверьте, соблюдены ли все правила деления в приведенных примерах.
45. Дайте логический анализ определения понятия.
46. Дайте логический анализ деления понятия.
47. Дайте объединенную классификацию суждений, изобразите отношения между терминами с помощью кругов Эйлера, установите распространенность субъекта и предиката.
48. Укажите, какие из приведенных суждений могут быть одновременно истинными, но не могут быть одновременно ложными.
49. Установите модальность следующих суждений.
50. Сделайте вывод путем превращения, обращения, противопоставления предикату и по логическому квадрату. В выводах по логическому квадрату установите истинность или ложность суждений.
51. Постройте логический квадрат. Опираясь на него, выведите суждения противоположные, противоречащие и подчиненные данным. Установите их истинность или ложность.
52. Сделайте вывод из посылок; с помощью общих правил силлогизма установите, следует ли заключение с необходимостью.
53. Постройте рассуждения в форме дилеммы; при отсутствии разделительной посылки или заключения формулируйте их, определите вид дилеммы. Проверьте правильность вывода.
54. Определите вид индуктивного умозаключения и установите состоятельность вывода.
55. Определите вид аналогии в приведенном тексте.

ПК-9.2 (уметь)

56. Найдите в тексте тезис, аргументы, укажите способ доказательства.
57. Определите вид и форму обоснования тезиса. В косвенном обосновании укажите, апагогическое оно или разделительное.
58. Установите несостоятельность аргументов, запишите схему
59. Установите несостоятельность демонстрации, запишите схему.

ОК-5.3 (владеть)

60. Дайте логическую характеристику понятию.
61. Произведите последовательную многоступенчатую операцию ограничения понятия.
62. Произведите последовательную многоступенчатую операцию обобщения понятия.
63. Проведите деления понятия путем дихотомии и по видоизменению признака.

64. Укажите, требования каких логических законов нарушены в приведенных примерах
65. Сделайте вывод путем превращения, обращения, противопоставления предикату и по логическому квадрату. В выводах по логическому квадрату установите истинность или ложность суждений.

66. Постройте логический квадрат. Опираясь на него, выведите суждения противоположные, противоречащие и подчиненные данным. Установите их истинность или ложность.

67. Сделайте вывод из посылок; с помощью общих правил силлогизма установите, следует ли заключение с необходимостью.

68. Постройте рассуждения в форме дилеммы; при отсутствии разделительной посылки или заключения формулируйте их, определите вид дилеммы. Проверьте правильность вывода.

ПК-9.3 (владеть)

69. Постройте прямое и косвенное обоснование тезиса.

70. Постройте деструктивную (прямое опровержение) тезиса.

71. Постройте конструктивную критику тезиса.

72. Сформулируйте несколько ложных тезисов, постройте их деструктивную и конструктивную критику.

73. Подберите аргументы к тезису, постройте демонстрацию, используя один из видов дедуктивного умозаключения.

74. Подберите аргументы к тезису, постройте демонстрацию, используя индуктивную форму обоснования.

75. К данному тезису подберите аргументы, постройте демонстрацию, используя аналогию, как форму обоснования.

Типовой комплект заданий для контрольной работы

ОК-5.1 (знать), ОК-5.2 (уметь)

Задание 1. *Установите отношения между понятиями и изобразите их с помощью кругов Эйлера.*

- a) микроэкономика, макроэкономика
- b) ценные бумаги, облигации
- c) рентабельный, нерентабельный
- d) экономист, русский экономист, профессор

Задание 2. *Установите вид определения. Проверьте, соблюдены ли все правила определения в приведенных примерах.*

- a) Деньги – это особый товар.
- b) Форфейтинг – кредитование внешнеэкономических операций в форме покупки у экспортера векселей, акцептированных импортером.
- c) Налоги – это та цена, которую мы платим, чтобы жить в цивилизованном обществе.

Задание 3. *Проверьте, соблюдены ли все правила деления в приведенных примерах.*

- a) К ценным бумагам относятся акции и чеки.
- b) В магазине продаются молочные и продовольственные товары.
- c) Типы экономических систем: рыночная, нерыночная.

Задание 4. *Установите состав, вид, распределенность терминов в суждениях*

- a) Ни одно убыточное предприятие не рентабельно.
- b) Некоторые экономические издержки – неявные.
- c) Любой владелец вещи желает продать ее.

Задание 5. *Определите вид сложного суждения. Используя сводную таблицу условий истинности, установите истинность или ложность сложного суждения от истинности или ложности составляющих его простых суждений.*

- a) Если инфляция принимает угрожающие размеры, то необходимо срочно сократить бюджетные расходы.
- b) Неверно, что 5 делится на 2 или 3.
- c) Налоги могут быть прямыми или косвенными

ПК-9.1 (знать), ПК-9.2 (уметь)

Задание 6. *Найдите в тексте тезис, аргументы, укажите способ доказательства.*
Я не успел укрыться: внезапно налетела буря.

Задание 7. *Определите вид и форму обоснования тезиса. В косвенном обосновании укажите, аналогическое оно или разделительное.*

«Относительно высокого уровня техническая мысль достигла в автомобилестроении: южнокорейские автомобили марки "Пони", "Иксэл", экспортируемые в США, Канаду, государства Западной Европы и развивающиеся страны, изготовлены на базе отечественной технологии» (И.А. Шин).

Задание 8. *Установите несостоятельность аргументов, запишите схему.*

а) Понятия «студент» и «спортсмен» находятся в отношении подчинения, так как в это отношение вступают понятия, объемы которых пересекаются.

б) Человек – это разумное животное, поскольку может рассуждать, а рассуждать он может, поскольку является разумным животным.

в) Студенты Соколов и Еремеев на занятиях сидят за одним столом. Значит, они дружат.

Задание 9. *Установите несостоятельность демонстрации, запишите схему.*

а) Семенов - истинный интеллигент, он закончил институт, а каждый человек, имеющий высшее образование, интеллигентен.

б) Это не может не быть правдой, потому что это истина.

ОК-5.3 (владеет)

Задание 10. *Произведите последовательную многоступенчатую операцию ограничения понятия:*

банк

Задание 11. *Произведите последовательную многоступенчатую операцию обобщения понятия:*

Адам Смит

Задание 12. *Произведите деление понятия 2 способами (дихотомия и деление по видоизменению признака)*

конкуренция

Задание 13. *Сделайте вывод. Дайте логический анализ простому категорическому силлогизму.*

а) Все науки полезны; логика – наука; следовательно ...

б) Некоторые люди обладают способностью к быстрому и точному счету. Некоторые люди – математики. Следовательно,

Задание 14. *Сделайте вывод. Дайте логический анализ дедуктивному рассуждению.*

а) Выдвинутая гипотеза доказывается или опровергается. Эта гипотеза доказана. Следовательно ...

б) Если изменяются экономические отношения, изменяется и правосознание. Экономические отношения изменились. Следовательно ...

в) Если Вы хотите успешно сдать экзамен по логике, то вам нужно регулярно решать логические задачи. Если вы хотите успешно сдать экзамен по логике, то вы должны блестяще знать теорию. Но вы нерегулярно решали логические задачи, или не знаете теорию. Следовательно ...

ПК-9.3 (владеет)

Задание 15. *К данному тезису подберите аргументы, постройте демонстрацию, используя один из видов дедуктивного умозаключения.*

Современный человек техногенно весьма уязвим.

Задание 16. *К данному тезису подберите аргументы, постройте демонстрацию, используя один из видов индуктивного умозаключения.*

Иванов имеет высшее экономическое образование.

Задание 17. *Постройте прямое и косвенное обоснование тезиса.*

Рыночная экономика невозможна без финансовых потоков.

Задание 18. *Постройте деструктивную (прямое опровержение) и конструктивную критику тезиса.*

Россия не дала миру ни одного выдающегося ученого.

Типовой комплект заданий для эссе

ОК-5.1 (знать), ОК-5.2 (уметь), ОК-5.3 (владеть)

1. Первый опыт общения с логикой: впечатления.
2. Приемы логической аргументации в деятельности экономиста.
3. Логика: искусство или строгая наука?
4. Логика и профессиональный язык экономиста.
5. Логические парадоксы. /
6. Логика и социальная действительность: проблемы совместимости.
7. Современные варианты логики: сверхсложность или сверхоригинальность?
8. Шерлок Холмс и его дедуктивный метод.
9. Основные законы логики в деятельности экономиста.
10. Индукция и аналогия в практике экономиста.
11. Классификация в логике и экономических науках.
12. Определение понятий и его специфика в экономических науках.

Типовой комплект заданий для входного тестирования

1. Отражение действительности в форме чувственного образа объекта в его целостности при непосредственном воздействии объекта на органы чувств обозначается понятием ###.
 - a) ощущение
 - b) представление
 - c) суждение
 - d) восприятие
2. Исходной формой рационального познания является ###.
 - a) представление
 - b) умозаключение
 - c) суждение
 - d) понятие
3. Форма логического мышления, которая из двух и более суждений позволяет получать новое, выводное знание, называется ###.
 - a) умозаключением
 - b) представлением
 - c) суждением
 - d) восприятием
4. Постигание истины без обоснования с помощью доказательства есть ###.
 - a) эмоция
 - b) интуиция
 - c) вера
 - d) убеждение
5. Согласно классической позиции, истина есть ###.
 - a) то, что признается таковым большинством
 - b) соответствие знаний объективной реальности
 - c) правда
 - d) теоретическая конструкция, позволяющая добиться успеха в данной ситуации
6. Прагматизм считает истиной ###.
 - 1) соответствие знаний об объекте самому объекту
 - 2) знание, ведущее к успешному действию
 - 3) очевидные и достоверные факты
 - 4) общезначимость коллективных представлений
7. Знание, взятое в его полноте, которое не может быть опровергнуто в процессе познания, есть ###.
 - a) абсолютная истина
 - b) субъективная истина
 - c) относительная истина
 - d) объективная истина
8. К формам практики как критерия истины относятся ### и ###.
 - 1) художественная деятельность
 - 2) научно-экспериментальная деятельность
 - 3) учебная деятельность

4) материально-производственная деятельность

9. Способ логического рассуждения, при котором общий вывод делается из отдельных частных посылок на основании данных опыта, называется ###.

- a) индукция
- b) анализ
- c) дедукция
- d) интуиция

10.. Процесс аналитического рассуждения от общего к частному или менее общему называется ###.

- a) индукция
- b) дедукция
- c) анализ
- d) абстрагирование

Приложение 5

Типовой комплект заданий для итогового тестирования

ОК-5.1 (знать).

1. Как можно определить дедуктивное рассуждение?

- a) Рассуждение, в котором между посылками и заключением существует отношение логического следования.
- b) Рассуждение, в котором из истинных посылок вытекает правдоподобное заключение.
- c) Рассуждение, в котором из истинных посылок вытекает как истинное, так и ложное заключение.

2. Структура понятия состоит из:

- a) Содержания и объема.
- b) Смысла и объема.
- c) Предметного и смыслового значения.

3. По типу элементов объема понятия делят на:

- a) Конкретные, абстрактные.
- b) Общие, конкретные.
- c) Абстрактные, собирательные.
- 5) начинается занятие

4. По наличию или отсутствию в содержании понятия признаков, указывающих на отношения с другими понятиями, понятия делят на:

- a) Собирательные, разделительные.
- b) Относительные, безотносительные.
- c) Конкретные, абстрактные.

5. Понятия делят на совместимые и несовместимые по:

- a) Объему.
- b) Содержанию.
- c) Объему и содержанию.

6 В отношении подчинения находятся понятия, которые являются:

- A. Родовым и видовым понятиями.
- B. Целым и частью.

7 Граница обобщения:

- a) Понятие, для которого невозможно найти родовое понятие.
- b) Понятие, для которого невозможно найти видовое понятие.
- c) Понятие, объем которого содержит бесконечное множество элементов.

8 Деление – это логическая операция над:

- a) Объемом понятия.
- b) Содержанием понятия.

- с) Объемам и содержанием понятия.
9. Если объем делимого понятия не равен сумме объемов членов деления, то допускают логические ошибки:
- Неполное деление, прыжок в делении.
 - Неполное деление, деление с излишними членами.
 - Прыжок в делении, деление с излишними членами.
10. Классификация – это:
- Многоуровневое деление по видоизменению признака.
 - Многоуровневое дихотомическое деление.
 - Многоуровневое деление.
11. Виды явных определений:
- Атрибутивно-реляционные, контекстуальные, операционные.
 - Атрибутивно-реляционные, генетические, операционные.
 - Генетические, контекстуальные, операционные.
12. Логическая ошибка «слишком широкое определение» возникает, когда:
- Объем дефиниендума шире, чем объем дефиниенса.
 - Объем дефиниенса шире, чем объем дефиниендума.
 - Дефиниендум и дефиниенс находятся в отношении тождества.
13. Суждение «Бога нет» является:
- релятивным;
 - экзистенциальным;
 - атрибутивным;
 - конъюнктивным;
 - религиозным;
14. В суждении: «Некоторые россияне являются олимпийскими чемпионами»:
- и субъект, и предикат распределены;
 - ни субъект, ни предикат нераспределены;
 - субъект распределен, а предикат нераспределен;
 - субъект нераспределен, а предикат распределен.
15. По логическому квадрату между суждениями А и Е существует отношение:
- Подчинения.
 - Противоречия.
 - Противоположности.
16. Строгая дизъюнкция истинна только тогда, когда:
- истинны все ее элементы;
 - ложны все ее элементы;
 - истинен только один ее элемент, а остальные - ложны;
 - ложен только один ее элемент, а остальные - истинны;
 - половина ее элементов истинна, а половина - ложна;
 - хотя бы один ее элемент не является ни истинным, ни ложным одновременно.
17. Сложное суждение «Посеешь ветер – пожнешь бурю» является:
- импликацией;
 - сублимацией;
 - конъюнкцией;
 - дизъюнкцией;
 - изостенцией.
18. Какие из приведенных видов рассуждений принадлежат к непосредственным?
- Превращение, обращение, противопоставление субъекту.
 - Обращение, противопоставление предикату, выводы по логическому квадрату.
 - Превращение, обращение, противопоставление предикату, выводы по логическому квадрату.

19. В состав простого категорического силлогизма входят:

- a) Меньший, больший термины.
- b) Меньший, больший, средний термины.
- c) Большой, средний термины.

ПК-9.1 (знать).

20. Тезис - это суждение, истинность которого

- 1) принимается в аргументации
- 2) доказана ранее
- 3) должна быть доказана, поскольку она полезна для общества
- 4) доказывается в аргументации

21. Внелогическим компонентом аргументации будет являться ...

- 1) умозаключение по аналогии
- 2) индуктивное умозаключение
- 3) дедуктивное умозаключение
- 4) психологическое

22. Участник аргументации, выдвигающий и отстаивающий определенное положение:

- 1) аудитория
- 2) оппонент
- 3) пропонент
- 4) субъект
- 5) полемист

23. На учебном занятии ситуация аргументации возникает, когда

- 1) кто-то из студентов не согласен с тезисом преподавателя
- 2) возникает интерес к теме
- 3) преподаватель дает новую информацию

24. Что такое демонстрация?

1) Система умозаключений, показывающая логическое следование тезиса из аргументов.

- 2) Система аргументов.
- 3) Риторическая убедительность аргументаторов.
- 4) Признание реципиентом истинности тезиса.

25. Как избежать ошибки «круг в доказательстве»?

1) Выдвинуть самый простой тезис, который легко доказывается.
2) Не обосновывать тезис тем аргументом, для обоснования которого в качестве аргумента выступит утверждение, являющееся тезисом.

- 3) Продемонстрировать наименьшее число аргументов.
- 4) Не повторять в доказательстве одних и тех же аргументов.

26. Операция обнаружения логически неправильных умозаключений называется критикой

- 1) доказательства
- 2) аргументов
- 3) демонстрации
- 4) тезиса

27. Какое из следующих утверждений является правилом тезиса?

- 1) Тезис должен быть сформулирован на языке логики.
- 2) Тезис должен быть обоснованным утверждением.
- 3) Тезис должен быть четким утверждением.
- 4) Тезис должен быть доказуемым утверждением.

28. Какое доказательство называется косвенным?

1) Это доказательство, при котором истинность выдвинутого тезиса обосновывается путем доказательства ложности антитезиса.

- 2) Это истинное суждение, с помощью которого обосновывается тезис.

3) Это логический прием, при помощи которого устанавливается ложность или недоказанность выдвинутого положения.

4) Это доказательство, при котором истинность выдвинутого тезиса непосредственно обосновывается аргументами.