

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(ВятГУ)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Горячих С. П.



Номер регистрации
РПД_3-38.05.01.01_2017_76869
Актуализировано: 26.04.2021

Рабочая программа дисциплины
Логика

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Экономист
Специальность	38.05.01
	шифр
	Экономическая безопасность
	наименование
Специализация	Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
	наименование
Направленность (профиль)	Диагностика и обеспечение экономической безопасности хозяйствующих субъектов
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра экономики
	наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра финансов и экономической безопасности
	наименование

Киров, 2017 г.

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Ряттель Александра Владимировна
ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Цель изучения логики состоит в том, чтобы дать студентам устойчивые навыки культуры логического мышления, дисциплинирующие мыслительный процесс, выступающие основаниями для осознанного контроля своих и оппонированных рассуждений, дающими возможность избегать логических погрешностей, обусловленных незнанием принципов и законов правильного мышления, эффективнее ориентироваться в работе с научными текстами, самостоятельно строить доказательную аргументацию в ходе дискуссий.
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - выяснение условий достижения истинных знаний; -изучение основных закономерностей и структуры мыслительного процесса; -овладение логическим аппаратом и методами познания; -знакомство с правилами и ошибками аргументации; -знакомство с принципами эвристики.

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

Компетенция ОК-7

способностью к логическому мышлению, аргументированно и ясно строить устную и письменную речь, вести полемику и дискуссии		
Знает	Умеет	Владеет
материал по следующим вопросам: понятия, суждения, умозаключения как формы мышления, логические основы теории аргументации; основные идеи логики вопроса	применять методы современной логики в решении социально-экономических задач	способностью к логическому мышлению, анализу, систематизации, обобщению, критическому осмыслению информации, постановке исследовательских задач и выбору путей их решения; навыками анализа текста; навыками правильного рассуждения; навыками ведения дискуссии.

Компетенция ОК-8

способностью принимать оптимальные организационно-управленческие решения		
Знает	Умеет	Владеет
принципы креативного и творческого решения профессиональных задач, проектного управления, поведения в ситуациях риска	креативно мыслить и творчески решать профессиональные задачи, проявлять инициативу, в том числе в ситуациях риска, принимать ответственность за свои решения в рамках профессиональной	способностью креативно мыслить и творчески решать профессиональные задачи, проявлять инициативу, в том числе в ситуациях риска, принимать ответственность за свои решения в рамках профессиональной

	компетенции	компетенции
--	-------------	-------------

Компетенция ОК-12

способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации

Знает	Умеет	Владеет
различные информационные ресурсы и технологии, основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации	способностью работать с различными информационными ресурсами и технологиями, применять основные методы, способы и средства получения, хранения, поиска, систематизации, обработки и передачи информации

Компетенция ОПК-1

способностью применять математический инструментарий для решения экономических задач

Знает	Умеет	Владеет
принципы и законы логики, методы решения экономических задач с применением математического инструментария	применять математический инструментарий для решения экономических задач	навыками применения принципов и законов логики, математического инструментария для решения экономических задач

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Предмет и значение логики	ОК-7, ОК-8
2	Логика и язык	ОК-7, ОК-8
3	Понятие	ОК-12, ОК-7
4	Суждение	ОК-7, ОПК-1
5	Основные законы правильного мышления	ОК-7
6	Умозаключения. Логика суждений	ОК-7, ОК-8
7	Силлогизмы	ОК-7, ОПК-1
8	Недедуктивные умозаключения	ОК-12
9	Введение в символическую логику	ОПК-1
10	Язык и семантика классической логики высказываний	ОК-7
11	Неклассическая логика	ОПК-1
12	Софизмы и парадоксы	ОК-12
13	Основы теории аргументации	ОК-8
14	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ОК-12, ОК-7, ОК-8, ОПК-1

Формы промежуточной аттестации

Зачет	1 семестр (Очная форма обучения)
Экзамен	Не предусмотрен (Очная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения)

Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа, час	в том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Курсовая работа (проект), семестр	Зачет, семестр	Экзамен, семестр
			Часов	ЗЕТ		Всего	Лекции	Семинарские, практические занятия	Лабораторные занятия				
Очная форма обучения	1	1	72	2	51.5	36	18	18	0	20.5		1	

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Предмет и значение логики»		3.00
Лекции		
Л1.1	Предмет и значение логики	1.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 2 «Логика и язык»		3.00
Лекции		
Л2.1	Логика и язык	1.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 3 «Понятие»		6.00
Лекции		
Л3.1	Понятие	1.00
Семинары, практические занятия		
П3.1	Понятие	2.00
Самостоятельная работа		
С3.1	Подготовка к занятиям	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 4 «Суждение»		5.00
Лекции		
Л4.1	Суждение	1.00
Семинары, практические занятия		
П4.1	Простые и сложные суждения	1.00
П4.2	Сложные суждения и их отношения	1.00
Самостоятельная работа		
С4.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР4.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 5 «Основные законы правильного мышления»		5.00
Лекции		
Л5.1	Основные законы правильного мышления	2.00
Семинары, практические занятия		
П5.1	Законы логики	1.00
Самостоятельная работа		
С5.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		

КВР5.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 6 «Умозаключения. Логика суждений»		4.00
Лекции		
Л6.1	Умозаключения. Логика суждений	1.00
Семинары, практические занятия		
П6.1	Умозаключения	1.00
Самостоятельная работа		
С6.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР6.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 7 «Силлогизмы»		5.00
Лекции		
Л7.1	Силлогизмы	1.00
Семинары, практические занятия		
П7.1	Силлогизмы	2.00
Самостоятельная работа		
С7.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР7.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 8 «Недедуктивные умозаключения»		4.00
Семинары, практические занятия		
П8.1	Недедуктивные умозаключения	2.00
Самостоятельная работа		
С8.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР8.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 9 «Введение в символическую логику»		3.00
Лекции		
Л9.1	Введение в символическую логику	1.00
Самостоятельная работа		
С9.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР9.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 10 «Язык и семантика классической логики высказываний»		7.00
Лекции		
Л10.1	Язык и семантика классической логики высказываний	2.00
Семинары, практические занятия		
П10.1	Язык и семантика классической логики	2.00
Самостоятельная работа		
С10.1	Подготовка к занятиям	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР10.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 11 «Неклассическая логика»		3.00
Лекции		
Л11.1	Неклассическая логика	1.00
Самостоятельная работа		
С11.1	Подготовка к занятиям	1.00
Контактная внеаудиторная работа		

КВР11.1	Контактная внеаудиторная работа	1.00
Раздел 12 «Софизмы и парадоксы»		8.00
Лекции		
Л12.1	Софизмы и парадоксы	2.00
Семинары, практические занятия		
П12.1	Софизмы и парадоксы	2.00
Самостоятельная работа		
С12.1	Подготовка к занятиям	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР12.1	Контактная внеаудиторная работа	2.00
Раздел 13 «Основы теории аргументации»		12.00
Лекции		
Л13.1	Основы теории аргументации	4.00
Семинары, практические занятия		
П13.1	Основы теории аргументации	4.00
Самостоятельная работа		
С13.1	Подготовка к занятиям	2.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР13.1	Контактная внеаудиторная работа	2.00
Раздел 14 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
З14.1	Подготовка к сдаче зачета	3.50
КВР14.1	Сдача зачета	0.50
ИТОГО		72.00

Содержание дисциплины данной рабочей программы используется при обучении по индивидуальному учебному плану, при ускоренном обучении, при применении дистанционных образовательных технологий и электронном обучении (при наличии).

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Успешное освоение дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия (при их наличии), получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее основных положений. Тематика лекций определяется настоящей рабочей программой дисциплины.

Лекции – это систематическое устное изложение учебного материала. На них обучающийся получает основной объем информации по каждой конкретной теме. Лекции обычно носят проблемный характер и нацелены на освещение наиболее трудных и дискуссионных вопросов.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендованным программой. Часто обучающимся трудно разобраться с дискуссионными вопросами, дать однозначный ответ. Преподаватель, сравнивая различные точки зрения, излагает свой взгляд и нацеливает их на дальнейшие исследования и поиск научных решений. После лекции желательно вечером перечитать и закрепить полученную информацию, тогда эффективность ее усвоения значительно возрастает. При работе с конспектом лекции необходимо отметить материал, который вызывает затруднения для понимания, попытаться найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю.

Целью семинарских занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе.

Целью практических и лабораторных занятий является формирование у обучающихся умений и навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса.

Семинарские, практические и лабораторные занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Для успешного участия в семинарских, практических и лабораторных занятиях обучающемуся следует тщательно подготовиться.

Основной формой подготовки обучающихся к практическим (лабораторным) занятиям является самостоятельная работа с учебно-методическими материалами, научной литературой, статистическими данными и т.п.

Изучив конкретную тему, обучающийся может определить, насколько хорошо он в ней разобрался. Если какие-то моменты остались непонятными, целесообразно составить список вопросов и на занятии задать их преподавателю. Практические (лабораторные) занятия предоставляют обучающемуся возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения.

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение

задач, подготовка докладов, написание рефератов, публикация тезисов, научных статей, подготовка и защита курсовой работы / проекта и другие), которые ориентированы на глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Обучающимся рекомендуется систематически отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки.

Внутренняя система оценки качества освоения дисциплины включает входной контроль уровня подготовленности обучающихся, текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию, направленную на оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) при наличии).

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущего контроля, проводимого в течение освоения дисциплины.

Процедура оценивания результатов освоения дисциплины осуществляется на основе действующих локальных нормативных актов ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с которыми обучающиеся знакомятся на официальном сайте университета www.vyatsu.ru.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине

Учебная литература (основная)

- 1) Грядовой, Д. И. Логика: общий курс формальной логики : учебник / Д.И. Грядовой. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 326 с. : ил., табл., схемы. - (Cogito ergo sum). - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-238-01832-4 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115407/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 2) Чуешов, Виктор Иванович. Основы современной логики : учеб. пособие / В. И. Чуешов. - Минск : Новое знание, 2003. - 207 с. - (Социально-гуманитарное образование). - ISBN 985-475-015-9 : 57.60 р. - Текст : непосредственный.
- 3) Тымцяс, В. Г. Логика : Курс лекций / В. Г. Тымцяс. - М. : ПРИОР, 1999. - 160 с. - ISBN 5-7990-0317-9 : 25.20 р. - Текст : непосредственный.

Учебная литература (дополнительная)

- 1) Абачиев, Сергей Константинович. Традиционная логика в современном освещении : формальная логика как опытная наука : учеб. курс / С. К. Абачиев ; Ин-т социально-экономического прогнозирования и моделирования. - Изд. 2-е. - М. : URSS, 2010. - 272 с. - ISBN 978-5-484-01251-0 : 219.00 р. - Текст : непосредственный.

Учебно-методические издания

- 1) Иванова, В. А. Логика и аргументация : учебное пособие / В.А. Иванова. - Москва : Прометей, 2018. - 94 с. : схем. - ISBN 978-5-907003-49-1 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494877/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Учебно-наглядное пособие

- 1) Философия морали : учебное наглядное пособие для студентов всех направлений подготовки и форм обучения / ВятГУ, ИГСН, ФИПНК, каф. КСиФ ; сост. Т. А. Горюнова. - Киров : ВятГУ, 2021. - 10 с. - Б. ц. - Текст . Изображение : электронное.

Электронные образовательные ресурсы

- 1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>

- 2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-38.05.01.01
- 3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>
- 4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы (ЭБС)

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» (www.biblioclub.ru)
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс
- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Демонстрационное оборудование

Перечень используемого оборудования
ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=76869