Министерство науки и высшего образования Российской Федерации Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»

ИНСТИТУТ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК КАФЕДРА ПСИХОЛОГИИ, СОЦИОЛОГИИ И АНТРОПОЛОГИИ

ОДОБРЕНО

НТС ИНТЭЛ Протокол №4 от 23.07.2024 г.

УМС ФБИУКС Протокол №24/08 от 22.08.2024 г.

УМС ИФТИС Протокол №1 от 28.08.2024 г.

УМС ИЯФИТ Протокол №01/08/24-573.1 от 30.08.2024 г.

УМС ЛАПЛАЗ Протокол №1/08-577 от 29.08.2024 г.

УМС ИИКС Протокол №8/1/2025 от 25.08.2025 г.

НТС ИФИБ Протокол №3.1 от 30.08.2024 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ПРАКТИКА НАУЧНОЙ ДИСКУССИИ

Направление подготовки (специальность)

- [1] 14.05.04 Электроника и автоматика физических установок
- [2] 38.03.05 Бизнес-информатика
- [3] 12.03.04 Биотехнические системы и технологии
- [4] 03.03.02 Физика
- [5] 11.03.04 Электроника и наноэлектроника
- [6] 27.03.03 Системный анализ и управление
- [7] 03.03.01 Прикладные математика и физика
- [8] 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
- [9] 12.03.05 Лазерная техника и лазерные технологии
- [10] 16.03.02 Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
- [11] 01.03.02 Прикладная математика и информатика
- [12] 15.03.06 Мехатроника и робототехника
- [13] 14.03.02 Ядерные физика и технологии
- [14] 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов
- [15] 16.03.01 Техническая физика
- [16] 12.03.03 Фотоника и оптоинформатика
- [17] 12.03.01 Приборостроение
- [18] 14.03.01 Ядерная энергетика и теплофизика

Семестр	Трудоемкость, кред.	Общий объем курса, час.	Лекции, час.	Практич. занятия, час.	Лаборат. работы, час.	В форме практической подготовки/ В	СРС, час.	КСР, час.	Форма(ы) контроля, экз./зач./КР/КП
1, 2, 3, 4	1	36	24	0	0		12	0	3
Итого	1	36	24	0	0	0	12	0	

АННОТАЦИЯ

Дисциплина призвана развить у студентов, только поступивших в вуз, способность к аналитическому восприятию текстов, и привить навыки написания статей. В рамках курса предполагается работа студентов с различными текстами, их обсуждение во время занятий, дискуссии, беседы, защита своей точки зрения, написание короткого эссе по теме.

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Среди способностей, которые призван развивать курс, следующие:

- способность аргументировано излагать свою точку зрения и избегать основных ошибок аргументации;
- способность выбирать темы и ставить вопросы к этим темам (в программу курса включен ряд заданий и упражнений, призванных научить студента выбирать тему, которая, с одной стороны, интересна ему, с другой отвечает поставленным требованиям);
 - способность работать с письменными текстами разных типов как с источниками;
- способность учитывать фактор адресата при создании письменного текста (понимание, для какой аудитории готовится текст).

2. МЕСТО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Курс является обзорным и не предполагает сложных теоретических выкладок и подробного изучения частных явлений.

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

Универсальные и(или) общепрофессиональные компетенции:

1 ,	1
Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения
	компетенции
УК-1 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,	3-YK-1 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18]
13, 14, 15, 16, 17, 18] – Способен	– Знать: методики сбора и обработки информации;
осуществлять поиск, критический	актуальные российские и зарубежные источники
анализ и синтез информации,	информации в сфере профессиональной деятельности;
применять системный подход для	метод системного анализа
решения поставленных задач	У-УК-1 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
	18] – Уметь: применять методики поиска, сбора и
	обработки информации; осуществлять критический
	анализ и синтез информации, полученной из разных
	источников
	В-УК-1 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
	18] – Владеть: методами поиска, сбора и обработки,
	критического анализа и синтеза информации; методикой
	системного подхода для решения поставленных задач
	_
УК-1 [1] – Способен осуществлять	3-УК-1 [1] – Знать: методы системного и критического

критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

анализа; методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации У-УК-1 [1] — Уметь: применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации В-УК-1 [1] — Владеть: методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий

УК-4 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18] – Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)

3-УК-4 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18] — Знать: принципы построения устного и письменного высказывания на русском и иностранном языках; правила и закономерности деловой устной и письменной коммуникации

У-УК-4 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18] — Уметь: применять на практике деловую коммуникацию в устной и письменной формах, методы и навыки делового общения на русском и иностранном языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках

В-УК-4 [2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18] — Владеть: навыками чтения и перевода текстов на иностранном языке в профессиональном общении; навыками деловых коммуникаций в устной и письменной форме на русском и иностранных языках; методикой составления суждения в межличностном деловом общении на русском и иностранном языках

УК-4 [1] — Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

3-УК-4 [1] — Знать: правила и закономерности личной и деловой устной и письменной коммуникации; современные коммуникативные технологии на русском и иностранном языках; существующие профессиональные сообщества для профессионального взаимодействия У-УК-4 [1] — Уметь: применять на практике коммуникативные технологии, методы и способы делового общения для академического и профессионального взаимодействия В-УК-4 [1] — Владеть: методикой межличностного делового общения на русском и иностранном языках, с применением профессиональных языковых форм, средств и современных коммуникативных технологий

4. ВОСПИТАТЕЛЬНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ДИСЦИПЛИНЫ

Направления/цели	Задачи воспитания (код)	Воспитательный потенциал
воспитания		дисциплин
Профессиональное	Создание условий,	1.Использование воспитательного

воспитание	обеспечивающих,	потенциала дисциплин/практик
	формирование научного	«Научно-исследовательская
	мировоззрения, культуры	работа», «Проектная практика»,
	поиска нестандартных научно-	«Научный семинар» для:
	технических/практических	- формирования понимания
	решений, критического	основных принципов и способов
	отношения к исследованиям	научного познания мира, развития
	лженаучного толка (В19)	исследовательских качеств
		студентов посредством их
		вовлечения в исследовательские
		проекты по областям научных
		исследований. 2.Использование
		воспитательного потенциала
		дисциплин "История науки и
		инженерии", "Критическое
		мышление и основы научной
		коммуникации", "Введение в
		специальность", "Научно-
		исследовательская работа",
		"Научный семинар" для:
		- формирования способности
		отделять настоящие научные
		исследования от лженаучных
		посредством проведения со
		студентами занятий и регулярных
		бесед;
		- формирования критического
		мышления, умения рассматривать
		различные исследования с
		экспертной позиции посредством
		обсуждения со студентами
		современных исследований,
		исторических предпосылок
		появления тех или иных открытий
		и теорий.
	I .	·

5. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Разделы учебной дисциплины, их объем, сроки изучения и формы контроля:

№ п.п	Наименование раздела учебной дисциплины	Недели	Лекции/ Практ. (семинары)/ Лабораторные работы, час.	Обязат. текущий контроль (форма*, неделя)	Максимальный балл за раздел**	Аттестация раздела (форма*, неделя)	Индикаторы освоения компетенции
	1 Семестр						

1	Первый раздел	1-8	12/0/0	25	КИ-8	3-УК-1,
						У-УК-1,
						В-УК-1,
						3-УК-1,
						У-УК-1,
						В-УК-1,
						3-УК-4,
						У-УК-4,
						3-УК-4,
						У-УК-4,
						В-УК-4
2	Второй раздел	9-15	12/0/0	25	КИ-15	3-УК-1,
						У-УК-1,
						3-УК-1,
						3-УК-4,
						У-УК-4,
						В-УК-4,
						3-УК-4,
						У-УК-4,
						В-УК-4
	Итого за 1 Семестр		24/0/0	50		
	Контрольные			50	3	У-УК-4,
	мероприятия за 1					В-УК-4,
	Семестр					3-УК-1,
						У-УК-1,
						В-УК-1,
						3-УК-4

^{* -} сокращенное наименование формы контроля

Сокращение наименований форм текущего контроля и аттестации разделов:

Обозначение	Полное наименование
КИ	Контроль по итогам
3	Зачет

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Недели	Темы занятий / Содержание	Лек.,	Пр./сем.,	Лаб.,
		час.	час.	час.
	1 Семестр	24	0	0
1-8	Первый раздел	12	0	0
1 - 8	Работа с текстами.	Всего а	удиторных	часов
	Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	10	0	0
	(5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	Онлайн	I	
	обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами.	0	0	0
	Работа с репродукциями. Работа с подгруппами:			
	формирование и защита своей точки зрения.есь подробное			
	описание пункта			

^{**} – сумма максимальных баллов должна быть равна 100 за семестр, включая зачет и (или) экзамен

1 - 8				
1 0	Вводное занятие	Всего	аудитор	ных часов
	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что	2	0	0
	является результатом курсаание пункта	Онлай	íн	
		0	0	0
9-15	Второй раздел	12	0	0
9 - 15	Работа с текстами.	Всего	аудитор	ных часов
	Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	10	0	0
	(5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	Онлай	íн	l .
	обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с	0	0	0
	подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.			
	Написание эссе, его защита.			
9 - 15	Публичные дебаты	Всего	аудитор	ных часов
	Публичные дебаты	2	0	0
		Онлай	íн	
		0	0	0
	2 Семестр	24	0	0
1-8	Первый раздел	12	0	0
1 - 8	Работа с текстами.	Всего	аудитор	ных часов
	Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	10	0	0
	(5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	Онлай	íн	
	обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами.	0	0	0
	Работа с репродукциями. Работа с подгруппами:			
	формирование и защита своей точки зрения.есь подробное			
	описание пункта			
1 - 8	Вводное занятие		аудитор	ных часов
	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что	2	0	0
	является результатом курсаание пункта	Онлай	íн	
		0	0	0
	Второй раздел	0 12	0	0
	Работа с текстами.	0 12 Всего	0 0 аудитор	0 ных часов
	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	0 12 Всего 10	0 0 аудитор 0	0
	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	0 12 Всего	0 0 аудитор 0	0 ных часов
	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с	0 12 Всего 10	0 0 аудитор 0	0 ных часов
	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.	0 12 Всего 10 Онлай	0 0 аудитор 0 йн	0 ных часов 0
9 - 15	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита.	0 12 Всего 10 Онлай 0	0 0 аудитор 0 и́н 0	0 ных часов 0
9 - 15	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты	0 12 Всего 10 Онлай 0	0 аудитор 0 йн 0 аудитор	0 ных часов 0 0 ных часов
9 - 15	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита.	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2	0 аудитор 0 йн 0 аудитор 0	0 ных часов 0
9 - 15	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай	0 аудитор 0 йн 0 аудитор 0	0 ных часов 0 0 ных часов 0
9 - 15	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0	0 аудитор 0 йн 0 аудитор 0 йн 0	0 ных часов 0 по ных часов 0
9 - 15	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24	0 аудитор 0 ин аудитор о ин 0 ин 0	0 ных часов 0 0 ных часов 0
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты З Семестр Первый раздел	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12	0 аудитор 0 йн аудитор 0 йн 0 0 0 0 0 0	0 ных часов 0 ных часов 0 0 0
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты З Семестр Первый раздел Работа с текстами.	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего	0 аудитор 0 йн 0 йн 0 йн 0 аудитор аудитор	0 ных часов 0 ных часов 0 ных часов 0 0 0 0 ных часов
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты З Семестр Первый раздел Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10	0 аудитор 0 ин аудитор 0 ин 0 ин 0 аудитор 0	0 ных часов 0 ных часов 0 0 0
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты З Семестр Первый раздел Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10 Онлай	0 аудитор 0 йн 0 йн 0 йн 0 аудитор аудитор 0 ин	0 ных часов 0 0 ных часов 0 0 0 0 0 ных часов 0
9-15 9-15 9-15 1-8	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты Публичные дебаты Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами.	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10	0 аудитор 0 ин аудитор 0 ин 0 ин 0 аудитор 0	0 ных часов 0 ных часов 0 ных часов 0 0 0 0 ных часов
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты Публичные дебаты Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами:	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10 Онлай	0 аудитор 0 йн 0 йн 0 йн 0 аудитор аудитор 0 ин	0 ных часов 0 по по ных часов по по по по по по по по по по по по по
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты Публичные дебаты Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.есь подробное	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10 Онлай	0 аудитор 0 йн 0 йн 0 йн 0 аудитор аудитор 0 ин	0 ных часов 0 0 ных часов 0 0 0 0 0 ных часов 0
9 - 15 9 - 15 1-8 1 - 8	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты Публичные дебаты Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.есь подробное описание пункта	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10 Онлай	0 аудитор 0 ан 0 аудитор 0 0 0 0 аудитор 0 би 0 би 0	0 ных часов 0 ных часов 0 ных часов 0 0 0 0 ных часов 0 0 0 0 ных часов 0
9 - 15 9 - 15 1-8	Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения. Написание эссе, его защита. Публичные дебаты Публичные дебаты Публичные дебаты Работа с текстами. Работа с текстами. На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.есь подробное	0 12 Всего 10 Онлай 0 Всего 2 Онлай 0 24 12 Всего 10 Онлай	0 аудитор 0 ан 0 аудитор 0 0 0 0 аудитор 0 би 0 би 0	0 ных часов 0 0 ных часов 0 0 0 0 0 ных часов

		0	0	0
9-15	Второй раздел	12	0	0
9 - 15	Работа с текстами.	Всего	аудиторных	х часов
	Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	10	0	0
	(5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	Онлай	Н	
	обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с	0	0	0
	подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.			
	Написание эссе, его защита.			
9 - 15	Публичные дебаты	Всего	аудиторных	х часов
	Публичные дебаты	2	0	0
		Онлай	Н	
		0	0	0
	4 Семестр	24	0	0
1-8	Первый раздел	12	0	0
1 - 8	Работа с текстами.	Всего	аудиторных	х часов
	Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	10	0	0
	(5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	Онлайн		
	обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами.	0	0	0
	Работа с репродукциями. Работа с подгруппами:			
	формирование и защита своей точки зрения.есь подробное			
	описание пункта			
1 - 8	Вводное занятие	Всего	аудиторных	х часов
	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что	2	0	0
	является результатом курсаание пункта	Онлай	Н	
		0	0	0
9-15	Второй раздел	12	0	0
9 - 15	Работа с текстами.	Всего	аудиторных	х часов
	Работа с текстами. На каждом занятии – свободное письмо	10	0	0
	(5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из	Онлай	Н	
	обсуждаемого текста. Работа с репродукциями. Работа с	0	0	0
	подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.			
	Написание эссе, его защита.			
9 - 15	Публичные дебаты	Всего	аудиторных	х часов
	Публичные дебаты	2	0	0
		Онлай	H	
		0	0	0

Сокращенные наименования онлайн опций:

Обозначение	Полное наименование
ЭК	Электронный курс
ПМ	Полнотекстовый материал
ПЛ	Полнотекстовые лекции
BM	Видео-материалы
AM	Аудио-материалы
Прз	Презентации
T	Тесты
ЭСМ	Электронные справочные материалы
ИС	Интерактивный сайт

Недели	Темы занятий / Содержание
педели	1 Семестр
1	Вводное занятие
1	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что является результатом курса.
2 - 8	
2-8	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по
	проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с
9 - 14	репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.
9 - 14	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по
15	проблеме из обсуждаемого текста. Работа с
15	Публичные дебаты
	Публичные дебаты
1	2 Семестр
1	Вводное занятие
2 0	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что является результатом курса.
2 - 8	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по
	проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с
0 14	репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.
9 - 14	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по
1.5	проблеме из обсуждаемого текста. Работа с
15	Публичные дебаты
	Публичные дебаты
1	3 Семестр
1	Вводное занятие
2 0	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что является результатом курса.
2 - 8	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по
	проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с
0 14	репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.
9 - 14	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с
15	
13	Публичные дебаты
	Публичные дебаты
1	4 Семестр
1	Вводное занятие
2 - 8	Цель курса, что дает, почему интересен и полезен. Что является результатом курса.
2-0	Работа с текстами.
	На каждом занятии — свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста. Работа с карточками-вопросами. Работа с
	1
9 - 14	репродукциями. Работа с подгруппами: формирование и защита своей точки зрения.
ソ - 14	Работа с текстами.
	На каждом занятии – свободное письмо (5 минут) на заданную тему. Дискуссии по
15	проблеме из обсуждаемого текста. Работа с
15	Публичные дебаты
	Публичные дебаты

6. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Изучение курса проводится в виде семинарских занятий и сдачей зачета (эссе). На каждом занятии обсуждается новый текст (самостоятельная и аудиторная работа). На каждом занятии практикуется свободное письмо с жестким таймингом на заданную тему. Используются различные образовательные технологии — работа в малых группах, дискуссии, дебаты.

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств по дисциплине обеспечивает проверку освоения планируемых результатов обучения (компетенций и их индикаторов) посредством мероприятий текущего, рубежного и промежуточного контроля по дисциплине.

Связь между формируемыми компетенциями и формами контроля их освоения представлена в следующей таблице:

Компетенция	Индикаторы освоения	Аттестационное мероприятие	
	-	(КП 1)	
УК-1	3-УК-1	3, КИ-8, КИ-15	
	У-УК-1	3, КИ-8, КИ-15	
	В-УК-1	3, КИ-8	
УК-4	3-УК-4	3, КИ-8, КИ-15	
	У-УК-4	3, КИ-8, КИ-15	
	В-УК-4	3, КИ-15	
УК-1	3-УК-1	КИ-8, КИ-15	
	У-УК-1	КИ-8	
	В-УК-1	КИ-8	
УК-4	3-УК-4	КИ-8, КИ-15	
	У-УК-4	КИ-8, КИ-15	
	В-УК-4	КИ-8, КИ-15	

Шкалы оценки образовательных достижений

Шкала каждого контрольного мероприятия лежит в пределах от 0 до установленного максимального балла включительно. Итоговая аттестация по дисциплине оценивается по 100-балльной шкале и представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего и промежуточного контроля.

Итоговая оценка выставляется в соответствии со следующей шкалой:

Сумма баллов	Оценка по 4-ех	Оценка	Требования к уровню освоению
	балльной шкале	ECTS	учебной дисциплины
90-100	5 — «отлично»	A	Оценка «отлично» выставляется студенту, если он глубоко и прочно усвоил программный материал, исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно его излагает, умеет тесно увязывать теорию с практикой, использует в ответе материал монографической литературы.
85-89	1 ((vanaula))	В	Оценка «хорошо» выставляется студенту,
75-84	4 – «xopowo»	С	если он твёрдо знает материал, грамотно и

70-74		D	по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос.
65-69			Оценка «удовлетворительно»
60-64	3 — «удовлетворительно»	Е	выставляется студенту, если он имеет знания только основного материала, но не усвоил его деталей, допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, нарушения логической последовательности в изложении программного материала.
Ниже 60	2 — «неудовлетворительно»	F	Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, который не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки. Как правило, оценка «неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОСНОВНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

- 1. 8 М 45 Искусство писать научные статьи : научно-практическое руководство, Мейлихов Е.З., Долгопрудный: Интеллект, 2018
- 2. 16 С50 Логические методы анализа научного знания: , Смирнов В.А., Москва: Наука, 1987
- 3. 005 М62 Принцип пирамиды Минто : золотые правила мышления, делоового письма и устных выступлений, Минто Б., Москва: Манн, Иванов и Фербер, 2012
- 4. 1 А47 Теория познания и диалектика : учебное пособие для вузов, Панин А.В., Алексеев П.В., Москва: Высшая школа, 1991

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА:

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ:

Специальное программное обеспечение не требуется

LMS И ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ:

https://online.mephi.ru/

http://library.mephi.ru/

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ СТУДЕНТОВ

Курс состоит из теоретической части, на которой преподаватель дает основные понятия и определения по теме занятия, показывает примеры работы с текстами. Студенты обязательно принимают участие в дискуссии по проблеме из обсуждаемого текста.

В семестре студент может получиться максимум 100 баллов: 50 баллов за работу в семестре и 50 баллов на зачете.

Работа в семестре представляет собой подготовка 2х эссе на заданную тему. В конце семестра студенты принимают участие в публичных дебатах.

Итоговая оценка представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего и промежуточного контроля и выставляется в соответствии с Положением о кредитно-модульной системе.

11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

Курс состоит из теоретической части, на которой преподаватель дает основные понятия и определения по теме занятия.

Методические указания по проведению лекций

Лекция представляет собой логическое изложение материала в соответствии с планом лекции, который сообщается студентам в начале каждой лекции, и имеет законченную форму, т. е. содержит пункты, позволяющие охватить весь материал, который требуется довести до студентов. Содержание каждой лекции имеет определенную направленность и учитывает уровень подготовки студентов. Ее цель — формирование ориентировочной основы для последующего усвоения студентами учебного материала. Главной задачей лектора является организация процесса познания студентами материала изучаемой дисциплины на всех этапах ее освоения, предусмотренных образовательным стандартом. Лекции по курсу призваны решать две основные задачи: во-первых, информативную, т.е. сообщать студенту определенный набор теоретических знаний об изучаемой области действительности, во-вторых, развивающую, т.е. способствовать выработке навыков самостоятельной познавательной деятельности, мышления и оценки на основе полученных знаний.

Для решения названных задач при подготовке лекции преподавателю необходимо:

- сформулировать цель и задачи каждой лекции;
- · определить содержание лекции и план ее проведения так, чтобы это отвечало поставленным задачам лекции;
- · разработать методы активизации познавательной деятельности студентов с учетом уровня знаний студентов;
- · продумать возможности использования изучаемого материала в рамках других дисциплин и в практической деятельности;
- · представить ссылки на источники для самостоятельного изучения материала студентами.

Тематика и содержание лекции определяются рабочей программой изучаемой дисциплины, составленной в соответствии с образовательным стандартом направления специальности подготовки студента.

Для передачи теоретического материала по дисциплине используются три основных типа лекций: вводная лекция, информационная лекция и обзорная лекция.

По своей структуре лекции могут быть разнообразны — это зависит от содержания и характера излагаемого материала. Однако существует общий структурный каркас, применимый к любой лекции. Прежде всего, это сообщение плана лекции студентам и строгое ему следование. В план лекции включаются наименования основных вопросов лекции, которые могут послужить базой для составления экзаменационных билетов и вопросов к зачету. В начале изложения полезно напомнить содержание предыдущей лекции, связать его с новым материалом, определить место и назначение рассматриваемой темы в дисциплине и в системе других наук.

При раскрытии вопросов темы можно применять индуктивный метод: примеры, факты, подводящие к научным выводам; можно также использовать метод дедукции: разъяснение общих положений с последующим показом возможности их приложения на конкретных примерах. По каждому из анализируемых положений следует делать вывод.

В конце лекции необходимо подвести итог сказанному.

Излагая лекционный материал, преподаватель должен ориентироваться на то, что студенты пишут конспект. Конспект помогает внимательно слушать, лучше запоминать в процессе осмысленного записывания, обеспечивает наличие опорных материалов при подготовке к семинару, зачету, экзамену. Задача лектора — дать студентам возможность осмысленного конспектирования: слушать, осмысливать, перерабатывать, кратко записывать. Средствами, помогающими конспектированию, являются: акцентированное изложение материала лекции, использование пауз, записи на доске, демонстрации иллюстративного материала, строгое соблюдение регламента занятий.

На каждую лекцию преподавателем разрабатывается план и конспект, включающие название темы, формулировку цели и задач, перечень основных разделов лекции, краткое, структурированное в соответствии с планом, содержание излагаемого материала, а также перечень вопросов, которые будут заданы по ходу лекции с целью активизации и повторения.

В ходе лекций предусматривается использование активных и интерактивных форм проведения занятий, в частности, применение мультимедийного проектора, а также интерактивных выступлений по принципу «вопрос – ответ», использование мела и доски, схем, таблиц и рисунков.

Методические указания по оценке знаний студентов

В семестре студент может получиться максимум 100 баллов: 50 баллов за работу в семестре и 50 баллов за зачет.

Работа в семестре представляет собой подготовку двух эссе на заданную тему и участие в публичных дебатах.

Итоговая оценка представляет собой сумму баллов, заработанных студентом при выполнении заданий в рамках текущего и промежуточного контроля и выставляется в соответствии с Положением о кредитно-модульной системе.

Автор(ы):

Генисаретская Светлана Владимировна