## МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

# «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)



Рабочая программа дисциплины (модуля), как компонент образовательной программы высшего образования - программы бакалавриата по направлению подготовки 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### Философия и основы критического мышления

Направление подготовки: 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника

Направленность (профиль): Интеллектуальные электротехнические

транспортные системы

Форма обучения: Очная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде электронного документа выгружена из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)

ID подписи: 314524

Подписал: заведующий кафедрой Федякин Иван

Владимирович

Дата: 15.05.2025

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Цель курса «Философия и основы критического мышления» – через знакомство с основными разделами и проблемным полем философии, анализ и интерпретацию современных актуальных проблем и глобальных вызовов современности пробудить желание рассуждать, исследовать самосовершенствоваться, студентов способности сформировать К самостоятельному рациональному, проблемно-ориентированному, критическому мышлению.

Это предполагает решение следующих задач:

- расширение кругозора студента, приобретение им определенного уровня философской грамотности. Получение представления о теоретикометодологической базе философского анализа действительности;
- оформление целостного системного представления о мире и месте человека в нем;
  - приобретение нового социально значимого опыта;
- развитие способности самостоятельного анализа социально значимых проблем;
- знакомство с формами и приемами рационального познания, логическими методами и подходами, используемыми в области будущей профессиональной деятельности;
- формирование умения логично формулировать, излагать и аргументировано отстаивать собственное видение профессиональных и мировоззренческих проблем;
- ознакомление с природой, структурой, функциями, приемами критического мышления, методами его формирования и практическим применением;
- развитие способности к диалогу, к участию в дискуссиях по проблемам общественного, мировоззренческого и профессионального характера и др.

Все эти знания, умения и навыки должны способствовать принятию конструктивных решений в области профессиональной деятельности и повседневной практике.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

**УК-1** - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

**УК-5** - Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

#### Знать:

- содержание основных научных концепций относительно фундаментальных философских проблем; понятия, определения социально-философских терминов;
- базовые понятия и категории философии, закономерности развития природы, общества и мышления;
  - основные техники аргументации и принятия решений и др.

#### Уметь:

- определять (применять) категории, понятия, суждения логикокритического мышления в научно-философском и информационном пространстве;
- понимать и воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах, осуществлять межкультурный диалог в общей и профессиональной сферах общения;
- формировать целостное представление о критическом мышлении в социальном взаимодействии, философии и науке.

#### Владеть:

- базовыми понятиями и категориями философского мэйн-стрима;
- навыками анализа и интерпретации исторических событий, общественных процессов и явлений с учетом межкультурного разнообразия, социально-исторического, этического и философского контекстов.
- навыками философствования как способа и метода миропостижения и миропонимания
  - 3. Объем дисциплины (модуля).
  - 3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 2 з.е. (72 академических часа(ов).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

Tun vuoduv voorgaviii	Количество часов	
Тип учебных занятий		Семестр №2
Контактная работа при проведении учебных занятий (всего):	48	48
В том числе:		
Занятия лекционного типа	16	16
Занятия семинарского типа	32	32

- 3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 24 академических часа (ов).
- 3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.
  - 4. Содержание дисциплины (модуля).
  - 4.1. Занятия лекционного типа.

No॒	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
$\Pi/\Pi$	тематика лекционных занятии / краткое содержание		
1	Генезис философии: у истоков креативности и критического мышления.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- «что такое философия?»;		
	- «когда и почему появилась философия?»;		
	- «Восток и Запад: для какой из цивилизаций более характерно философское миросозерцание?»;		
	- специфика предмета философии и исторические типы философии;		
	- современные функции философии.		
2	Игры разума: познание до зарождения науки.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- от мифологического к рациональному мировосприятию – истоки критического мышления;		
	- мифологический и рациональный тип познания;		
	- предпосылки перехода к рациональному познанию.		

No			
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
3	Познание и вера в познание: расцвет наукоцентризма.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- познание как предмет философского анализа;		
	- основные принципы и формы познания;		
	- основные принципы и формы познания; - проблема методов научного познания;		
	- проолема методов научного познания; - эмпирический и теоретический уровни научного познания;		
	- понятие рациональности;		
	- типы научной рациональности;		
	- основные признаки научных гипотез; - верификация и фальсификация;		
	- верификация и фальсификация, - научное объяснение и предсказание.		
1			
4	Человек – созидатель окружающего мира или творец мировой катастрофы?		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- человек как предмет философского и научного анализа;		
	- биологическое VS социального в человеке;		
	- индивид, индивидуальность, личность;		
	- человек и природа;		
	- человек и общество в условиях обострения глобальных проблем современности;		
	- будущее человечества;		
	- взаимодействие цивилизаций и сценарии будущего.		
5	Аргументация: истина и закон достаточного основания.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- теория аргументации, ее строение и особенности;		
	- связь критического мышления с повседневной и формальной логикой, риторикой, теорией		
	аргументации;		
	- что такое доказательства? Доказательства в повседневной жизни и в научной деятельности;		
	- аргументация и логические ошибки;		
	- истина и ее логические характеристики;		
	- убеждение как цель аргументации;		
	- роль аргументации в профессиональной деятельности человека.		
6	Аргументация: Наука, лженаука и вера.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- обоснование, доказательство, опровержение, их роль в научном познании;		
	- риски сциентизма и антисциентизма;		
	- «может ли критическое мышление быть направлено против науки?»;		
	- «критическое мышление сторонников лженауки – реальность или фикция?»;		
	- «как распознать псевдонаучное учение, не будучи специалистом в соответствующей области?».		
7	Критическое мышление: руководство к действию. Этика: универсальная и		
	профессиональная.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- этика, мораль, нравственность и этос;		
	- мораль общечеловеческая, универсальная и прикладная;		
	- равственность и религия;		
	- субстанциальность зла;		
	- добродетель и знание;		
	- «субъективизм и объективизм в этике: как мы познаем моральные ценности?»;		
	- проблема несовпадения сущего и должного;		
	- «этика: а при чём здесь инженер?»;		
	- социальная ответственность бизнеса.		
	I .		

<b>№</b> п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание		
8	Критическое мышление: практика применения. Культура и межкультурная		
	коммуникация.		
	Рассматриваемые вопросы:		
	- «культура или культуры?»; - культурное многообразие; - формация vs цивилизация;		
	- культура и цивилизация: в чём разница;		
	- кризис культуры;		
	- межкультурная коммуникация, как практика применения критического мышления.		

# 4.2. Занятия семинарского типа.

# Практические занятия

No	T		
$\Pi/\Pi$	Тематика практических занятий/краткое содержание		
1	У истоков философской мысли.		
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится вести беседу по методу майевтики (провокационные вопросы), систематизировать информацию о первых древнегреческих мыслителях и соотносить данную информацию с современной наукой.  - античные философы были неправы;  - «забыть, нельзя обращаться!» или «забыть нельзя, обращаться!»;  - можно ли считать деятельность первых древнегреческих философских кружков начатками научной деятельности;		
	- ведение беседы по методу майевтики.		
	Рекомендуемые методики обучения:		
	1) метод «согласен-не согласен»;		
	2) философский поединок;		
	3) философская мастерская;		
	4) визуализация учебных материалов или др.		
2	У истоков социальной философии.		
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится выделять главные особенности философской мысли, которая возникла в экстремальных жизненных условиях, и сопоставлять эти знания с интеллектуальной ситуацией в современном медийном пространстве «Идеальное государство» vs. Град Божий: как изменялись взгляды на устройство общества и его институтов; - идеальный вариант организации управления обществом: демократия, монархия, теократия свозь призму критической мысли; - жизнь в Средние века/жизнь в современном мире/жизнь в экстремальных условиях (сеанс когнитивной эмпатии). Рекомендуемые методики обучения:		
	1) дискуссионный клуб;		
	2) фокусированное письмо;		
	3) workshop «Философская мастерская» или др.		
3	Особенности сознания и восприятия.		
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится выделять сознательное и бессознательное в повседневной деятельности человека и распознавать иррациональные аспекты в профессиональной и повседневной жизни современного общества сознание человека и самопознание;		
	- насколько человек управляет своими действиями;		
	- сознательное и бессознательное;		

No		
$\Pi/\Pi$	Тематика практических занятий/краткое содержание	
	- человек – рациональное существо;	
	- сон разума порождает чудовищ.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) скетчноутинг и визаулизация;	
	2) синквейн или др.	
4	Основы гносеологии: донаучное знание.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится	
распознавать функции веры и религиозного знания, получает навыки грамотно анали		
	познавательные возможности и оценивать перспективы современного познавательного про- эволюция знания;	
	- почему античный рационализм был отвергнут (и был ли);	
	- в чем функция религиозного знания;	
	- какие научно-технические открытия стали причиной цивилизационного переворота и почему;	
	- исчезло ли средневековое мировосприятие;	
	- великие открытия – не то, чем кажутся на первый взгляд;	
	- строение Вселенной – вопрос науки или религиозной веры;	
	- что на самом деле открыл Коперник.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) проектное обучение;	
	2) философская мастерская и др.	
5	Основы гносеологии: рождение научного знания.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент получает навыки	
	ориентирования в современной научной картине мира и отрабатывает умения распознания псе	
	и лженаучных учений.	
- познание, его виды и уровни;		
	- феномен и ноумен: что мы познаем на самом деле;	
	- познание – непроизвольный процесс или волевой акт;	
	- границы человеческого познания – может ли разум познать всё;	
	- наука – универсальный и объективный способ познания?	
	- могут ли научные методы породить лженауку?	
	- революция и анархизм в познании (Т. Кун и П. Фейерабенд).	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) философский поединок;	
	2) скетчноутинг и визаулизация;	
-	3) философская мастерская или др.	
6	Рациональное и иррациональное в гносеологии.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент отрабатывает	
	умения выделять чувственный и рациональный уровни познания и учится грамотно оценивать их	
роль в познавательном процессе в целом, также студент осваивает природу когнитивн		
	и на практических примерах знакомится с яркими случаями проявления когнитивных искажений в	
	научной и повседневной деятельности.	
	<ul><li>- чувственное и рациональное познание;</li><li>- проблема иррационального;</li></ul>	
- опасен ли иррационализм;		
	<ul> <li>- роль герменевтики в критическом мышлении;</li> <li>- когнитивные искажения;</li> </ul>	
	- когнитивные искажения, - восприятие, типизация, предвосхищение;	
	- конформизм восприятия;	
	- конформизм восприятия, - установки, фрейминг, якорение и калибровка.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) метод философской интерпретации текстов и медийных объектов;	
	/ 1 T	

No		
$\Pi/\Pi$	Тематика практических занятий/краткое содержание	
	2) метод «свободное письмо» / Фокусированное письмо;	
	3) составление синквейнов или др.	
7	Основы эпистемологии.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент на примерах	
	современных научно-философских текстов знакомится с концепциями сциентизма и	
	антисциентизма и их ролью в современном мире.	
	- определение понятия «наука»;	
	- чем русская «наука» отличается от английского «science»;	
	- там, где эмоции, нет места наукено так ли это;	
	- риски сциентизма и антисциентизма;	
	- может ли критическое мышление быть направлено против науки;	
	- критическое мышление сторонников лженауки – реальность или фикция;	
	- методики распознание псевдонаучного учения в случае отсутствия специализированного	
	образования в конкретной области.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) кейс-метод;	
	2) философская мастерская;	
	3) философский поединок;	
	4) скетчноутинг и визаулизация или др.	
8	Техника и общество.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент получает	
	практические навыки по разграничению таких явлений современной жизни, как технофобия и	
	мракобесия, учится правильно интерпретировать понятие «техника» и применять эти знания в	
	научной и профессиональной деятельности.	
	- что такое техника;	
	- почему существует фобия по отношению к науке;	
	- стоит ли винить исключительно мракобесие;	
	- светлая и темная стороны техники;	
	- ужасы и соблазны техногенной цивилизации: почему научные достижения так часто	
	демонизируют.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) студенческая конференция;	
	2) кейс-метод;	
	3) бой команд или др.	
9	Человек и окружающая среда.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент получает навыки	
	по систематизации современных проблем в области взаимоотношений человека и окружающей	
	среды.	
	- определяет ли человек свои потребности или потребности определяют человека;	
	- насколько статична человеческая природа;	
	- антропосоциогенез и влияние природных факторов: человек от природы, человек и природа,	
	человек против природы;	
	- что такое культура и деятельность;	
	- киборгизация человека – безумная фантазия или закономерная ступень эволюции.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) кейс-метод;	
	2) философская мастерская;	
	3) философский поединок;	
	4) скетчноутинг и визаулизация или др.	
10	Глобальные проблемы современности.	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится выделять	

#### No Тематика практических занятий/краткое содержание $\Pi/\Pi$ основные глобальные проблемы современности и в дискуссионной форме знакомится с различными вариантами по их урегулированию. - всегда ли развитие – это прогресс; - перенаселение планеты – реальная угроза или призрачный страх; - конфликт цивилизаций: имеет ли он естественную природу или является чисто политическим продуктом. Рекомендуемые методики обучения: 1) студенческая конференция; кейс-метод; 3) дискуссионный клуб или др. 11 Критическое мышление. В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится отделять повседневную логику от формальной, учится видеть разницу между различными видами доказательств в научно-познавательном процессе. - чем критически мыслящий человек отличается от нигилиста; - критическое мышление в научной деятельности и в повседневной жизни; - связь критического мышления с повседневной и формальной логикой; - закон достаточного основания и его бытование в повседневной жизни и в науке; противоречит ли критическое мышление идеям свободы слова и самовыражения; - всегда ли истина рождается в споре? Рекомендуемые методики обучения: 1) философская мастерская; 2) кейс-метод или др. 12 Основы аргументации. В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент получает навыки продуктивного ведения дискуссии и умения грамотно и аргументированно отстаивать свою точку зрения в научной, профессиональной деятельности. - что такое доказательства; - доказательства в повседневной жизни и в научной деятельности; - аргументация и логические ошибки; - «что НЕ может фигурировать в качестве доказательства?»; - на ком лежит бремя доказательства? Рекомендуемые методики обучения: 1) философская мастерская; кейс-метод; 3) дискуссионный клуб или др. 13 Техники аргументации. В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент отрабатывает умения отличать реальные доказательства от псевдо-доказательств и манипулятивных уловок, учится распознавать критерии, по которым можно определить степень доказательности предоставляемой информации. путь иезуита: как сбить сторонника критического мышления с «пути истинного»; - аргументация в экстренных ситуациях; - провокационные вопросы, двусмысленные вопросы, парадоксальные вопросы, бессмысленные вопросы, подмена вопроса; - нерелевантные ответы, тавтологические ответы, уклонение от ответа; - «как сформулировать нужный аргумент, если вас застали врасплох?»; - «Галоп Гиша» и другие стратегии обесценивания чужого мнения. Рекомендуемые методики обучения: 1) кейс-метод;

№	Тематика практических занятий/краткое содержание		
$\Pi/\Pi$			
	2) философская мастерская;		
	3) метод «Согласен/ не согласен или др.		
14	Критическое мышление, риторика и теория аргументации.		
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент отрабатывает		
	умения применения риторических приемов и осваивает навыки противостояния словесному		
	манипулированию.		
	- «как слово наше отзовётся?»;		
	- возможности языка и риторики;		
	- отличие критического мышления от видимости критического мышления: ловушки красивой речи;		
	<ul> <li>- риторические приемы и средства выразительности речи;</li> <li>- аргументация и оппонирование;</li> </ul>		
	- аргументация VS «Холивар».		
	Рекомендуемые методики обучения:		
	1) дискуссионный клуб/ практикум по риторике;		
	2) философский поединок;		
	3) кейс-метод или др.		
15			
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится выделять		
	и классифицировать различные этнокультурные стереотипы, учится демаркировать патриотическую		
	риторику от шовинистической, осваивает умения строить коммуникацию с представителями разных		
	культурных традиций.		
	- культурные различия: «Что русскому хорошо, то немцу»;		
	- почему мы неправильно оцениваем других;		
	- этнокультурные стереотипы и предрассудки;		
	- этноцентризм, шовинизм, патриотизм: в чем разница;		
	- межкультурная коммуникация вчера, сегодня, завтра;		
	Рекомендуемые методики обучения: 1) проектное обучение;		
	1) проектное ооучение; 2) кейс-метод;		
	2) кеис-метод; 3) философская мастерская;		
	4) фокусированное письма или др.		
16	Основы эстетики.		
10	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент осваивает		
	специфику отношений между искусством, моралью и политикой, учится понимать влияние		
	политики и морали на жизнь современного общества, учится выделять основные влияния, которые		
	политики и морали на жизнь современного общества, учится выделять основные влияния, которые политика и мораль оказывают на искусство и наоборот.		
	- понятие эстетики. «На вкус и цвет товарищей нет?»;		
	- эстетизация действительности;		
	- перформативный характер опыта искусства;		
	- искусство в эпоху технической воспроизводимости, вызовы современности;		
	- искусство и мораль, искусство и политика: проблема взаимосвязи (на примере современного		
	акционизма);		
	- «современное искусство: что происходит!?».		
	Рекомендуемые методики обучения:		
	1) визуализация;		
	2) метод философской интерпретации художественных произведений и медийных объектов;		
	3) кейс-метод или др.		

# 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

<b>№</b> п/п	Вид самостоятельной работы
1	Изучение дополнительной литературы. Прочтение философских текстов для
	подготовки к семинарам.
2	Подготовка к практическим занятиям.
3	Подготовка к промежуточной аттестации.
4	Подготовка к текущему контролю.

# 5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

CODO	спии дисциплины (модули).	
<b>№</b> п/п	Библиографическое описание	Место доступа
1	Шаповалов, В. Ф. Философия: учебник для вузов / В. Ф. Шаповалов. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 596 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10147-8.	https://urait.ru/bcode/517592 (дата обращения: 25.01.2025). Текст: электронный.
2	Светлов, В. А. Логика. Современный курс: учебное пособие для вузов / В. А. Светлов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2023. — 403 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03145-4.	https://urait.ru/bcode/514449 (дата обращения: 25.01.2025). Текст: электронный.
3	Ивин, А. А. Теория и практика аргументации: учебник для бакалавров / А. А. Ивин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 300 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2329-2.	https://urait.ru/bcode/508143 (дата обращения: 25.01.2025). Текст: электронный.
4	Родыгина, Н. Ю. Этика деловых отношений: учебник и практикум для вузов / Н. Ю. Родыгина. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 396 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16918-8.	https://urait.ru/bcode/532019 (дата обращения: 25.01.2025) Текст: электронный.
5	Гендина, Н. И. Информационная культура личности в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для вузов / Н. И. Гендина, Е. В. Косолапова, Л. Н. Рябцева ; под научной редакцией Н. И. Гендиной. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 308 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14419-2.	https://urait.ru/bcode/497004 (дата обращения: 25.01.2025) Текст: электронный.
6	Москвин, В. П. Основы аргументации: учебник для вузов / В. П. Москвин. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 300 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21048-4.	https://urait.ru/book/osnovy- argumentacii-559238 (дата обращения: 25.03.2025) Текст: электронный.
7	Хоменко, И. В. Логика. Теория и практика аргументации: учебник и практикум для вузов / И. В. Хоменко. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва:	https://urait.ru/book/logika- teoriya-i-praktika- argumentacii-559660 (дата

	Издательство Юрайт, 2025. — 263 с. — (Высшее	обращения: 25.03.2025)
	образование). — ISBN 978-5-534-16855-6	Текст: электронный.
8	Спиркин, А. Г. Философия для технических вузов:	https://urait.ru/bcode/510520
	учебник для вузов / А. Г. Спиркин. — Москва:	(дата обращения:
	Издательство Юрайт, 2023. — 392 с. — (Высшее	25.01.2025). Текст:
	образование). — ISBN 978-5-9916-9345-5.	электронный.

- 6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).
  - 1. Научно-техническа библиотека РУТ (МИИТ) http://library.miit.ru/
  - 2. Электронная библиотека RoyalLib.com http://royallib.com
  - 3. Научная электронная библиотека http://elibrary.ru/
- 4. Образовательная платформа университетов и колледжей https://urait.ru/
  - 5. Philosophy.ru http://philosophy.ru
- 7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).
  - 1) Интернет-браузер (Yandex и др.).
  - 2) Microsoft Office.
- 8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Лекционная аудитория:

- 1. ПК/ноутбук/моноблок
- 2. Проектор/ телевизор
- 3. Микрофон

Аудитория для проведения практических занятий:

- 1. ПК/ноутбук/моноблок
- 2. Проектор/ телевизор

Требуется компьютерная аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием и ПК (для демонстрации презентаций докладов студентов, просмотра видеоматериалов для проведения критического анализа и т.п.). ПК должны быть обеспеченны необходимыми для обучения лицензионными программными продуктами, позволять осуществлять поиск информации в сети Интернет, экспорт информации на цифровые носители.

9. Форма промежуточной аттестации:

Экзамен во 2 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

# Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры

«Философия» Л.В. Клепикова

доцент, доцент, к.н. кафедры

«Философия» Ю.В. Мухлынкина

старший преподаватель кафедры

«Философия» А.Г. Бегичева

Согласовано:

Заведующий кафедрой УиЗИ Л.А. Баранов

Заведующий кафедрой Философия И.В. Федякин

Председатель учебно-методической

комиссии С.В. Володин