## 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 15.03.06 Мехатроника и робототехника, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### Философия и основы критического мышления

Направление подготовки: 15.03.06 Мехатроника и робототехника

Направленность (профиль): Электрооборудование и электропривод

подвижного состава

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: 27.06.2025

#### 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 пробудить современности желание рассуждать, исследовать самосовершенствоваться, сформировать студентов способности К проблемно-ориентированному, самостоятельному рациональному, 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 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-3** Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде;
- **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:

- базовые понятия и категории философского мэйн-стрима;
- содержание основных научных концепций относительно фундаментальных философских проблем;
  - закономерности развития природы, общества и мышления;
  - основные техники аргументации и принятия решений и др..

#### Уметь:

- производить анализ информации;
- производить постановку исследовательских задач;
- осуществлять выбор техник принятия решений;
- применять приемы критического мышления для решения профессиональных задач и др..

#### Владеть:

- навыками философствования как способа и метода миропостижения и миропонимания;
- надпрофессиональными навыками Soft skills (исследования, эффективного системного, креативного мышления; рефлексии; планирования и целеполагания;
- критического мышления и аргументации; командной работы, приемами эффективной устной и письменной коммуникации, подготовки и проведения публичных выступлений и презентаций и др.).
  - 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:

Тип учебных занятий	Количество часов	
	Всего	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.

No	T	
$\Pi/\Pi$	Тематика лекционных занятий / 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?";	
	<ul> <li>- специфика предмета философии и исторические типы философии;</li> <li>- современные функции философии.</li> </ul>	
2	Игры разума: познание до зарождения науки.	
	Рассматриваемые вопросы:	
	<ul> <li>- от мифологического к рациональному мировосприятию – истоки критического мышления;</li> <li>- мифологический и рациональный тип познания;</li> <li>- предпосылки перехода к рациональному познанию.</li> </ul>	
3	Познание и вера в познание: расцвет наукоцентризма.	
	Рассматриваемые вопросы:	
	- познание как предмет философского анализа;	
	- основные принципы и формы познания;	

No		
п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание	
	- проблема методов научного познания;	
	- эмпирический и теоретический уровни научного познания;	
	- понятие рациональности;	
	- типы научной рациональности;	
	- основные признаки научных гипотез;	
	- верификация и фальсификация;	
	- научное объяснение и предсказание.	
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;	
	- аргументация и погические оппиоки; - истина и ее логические характеристики;	
	- убеждение как цель аргументации;	
	- роль аргументации в профессиональной деятельности человека.	
6 Аргументация: Наука, лженаука и вера.		
Ü	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.	
8	Критическое мышление: практика применения. Культура и межкультурная	
	коммуникация.	
	Рассматриваемые вопросы:	
	- "культура или культуры?";	
	- культурное многообразие;	
	- культ урное многоооразие,	

№ п/п	Тематика лекционных занятий / краткое содержание	
	- 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	Тематика практических занятий/краткое содержание	
$\Pi/\Pi$		
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;	
	- человек – рациональное существо;	
	- сон разума порождает чудовищ.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) скетчноутинг и визаулизация;	
	2) синквейн или др.	

No		
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание	
4	Основы гносеологии: донаучное знание:	
	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент учится	
	распознавать функции веры и религиозного знания, получает навыки грамотно анализировать свои	
	познавательные возможности и оценивать перспективы современного познавательного процесс	
	- 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 псевдо-	
	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;	
	<ul> <li>могут ли научные методы породить лженауку;</li> <li>революция и анархизм в познании (Т.Кун и П.Фейерабенд).</li> </ul>	
	- революция и анархизм в познании (1. Кун и 11. Фенераоенд). 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 когнитивных искажений	
	и на практических примерах знакомится с яркими случаями проявления когнитивных искажений в	
	научной и повседневной деятельности:	
	- чувственное и рациональное познание;	
	- проблема иррационального;	
	- опасен ли иррационализм;	
	- роль герменевтики в критическом мышлении;	
	- когнитивные искажения;	
	- восприятие, типизация, предвосхищение;	
	- конформизм восприятия;	
	- установки, фрейминг, якорение и калибровка.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) метод философской интерпретации текстов и медийных объектов;	
	2) метод «свободное письмо» / Фокусированное письмо;	
7	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	

$N_{\underline{0}}$		
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание	
	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	
	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	

No		
п/п	Тематика практических занятий/краткое содержание	
	продуктом.	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) студенческая конференция;	
	2) 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;	
	2) кейс-метод;	
12	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;	
	2) философская мастерская;	
	3) метод «Согласен/ не согласен или др.	
14	Критическое мышление, риторика и теория аргументации:	
17	В результате выполнения практического задания на семинарском занятии студент отрабатывает	
	умения применения риторических приемов и осваивает навыки противостояния словесному	
	манипулированию:	

№	Тематика практических занятий/краткое содержание	
$\Pi/\Pi$	тематика практи тееких запитии краткое содержание	
	- "как слово наше отзовётся?";	
	- возможности языка и риторики;	
	- отличие критического мышления от видимости критического мышления: ловушки красивой речи;	
	- риторические приемы и средства выразительности речи;	
	- аргументация и оппонирование;	
	- аргументация VS "Холивар".	
	Рекомендуемые методики обучения:	
	1) дискуссионный клуб/ практикум по риторике;	
	2) философский поединок;	
	3) кейс-метод или др.	
15	Проблемы межкультурной коммуникации:	
	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;	
	2) кейс-метод;	
	3) философская мастерская;	
	4) фокусированное письма или др.	
16	Основы эстетики:	
	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	
	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.

№	Вид самостоятельной работы	
п/п	Бид самостоятельной рассты	
1	Прочтение философских текстов для подготовки к практическим занятиям.	
2	Самостоятельный поиск кейсов (рабочих ситуаций) для проведения философского	
	поединка,философской мастерской и т.д.	
3	Подготовка черновиков для скетчноутинга.	

<b>№</b> π/π	Вид самостоятельной работы	
4	Подготовка к практическим занятиям.	
5	Предварительная совместная работа студентов в библиотеке для проведения	
	Воркшопов («Workshop»).	
6	Подготовка итоговой проектной работы с целью ее выступления и защиты.	
7	Подготовка к промежуточной аттестации.	
8	Подготовка к текущему контролю.	

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

10	, ,	
<b>№</b>	Библиографическое описание	Место доступа
Π/Π		1
1	Философия: учебник Данильян, О. Г.,	https://znanium.com/catalog/product/1007998
	Тараненко В.М. Учебник М.: ИНФРА-М	(дата обращения: 01.02.2023). Текст: электронный.
_	, 2019. — 512 c ISBN 5-699-08775-3.	-
2	Философия : учебник Островский, Э. В.	https://znanium.com/catalog/product/944873
	Учебник ИНФРА-М, 2020. — 313 с.	(дата обращения: 01.02.2023). Текст:
	ISBN 978-5-9558-0044-8.	электронный.
3	Философия: учебное пособие Вечканов,	https://znanium.com/catalog/product/1052247
	В. Э., Вечканов, Н. А. Лучков. Учебное	(дата обращения: 01.02.2023). Текст:
	пособие 2-е изд Москва : РИОР :	электронный.
	Инфра-М, 2020. — 136 с ISBN 978-5-	
	369-01070-9.	
4	Информационная культура личности в 2	https://urait.ru/bcode/477569 (дата
	ч. Часть 2: учебное пособие для вузов Н.	обращения: 01.02.2023). Текст:
	И. Гендина, Е. В. Косолапова, Л. Н.	электронный.
	Рябцева Учебное пособие 2-е изд. —	
	Москва: Издательство Юрайт, 2021. —	
	308 c ISBN 978-5-534-14419-2.	
5	Критическое мышление: железная логика	https://e.lanbook.com/book/163626 (дата
	на все случаи жизни. Непряхин Н.,	обращения: 01.02.2023). Текст:
	Пащенко Т. Учебник М.: Альпина	электронный.
	Паблишер, 2020. — 192 с ISBN 978-5-	
	9614-3001-1.	
6	Критическое мышление: Анализируй,	https://e.lanbook.com/book/125813 (дата
	сомневайся, формируй свое мнение.	обращения: 01.02.2023). Текст:
	Чатфилд Т. М.: Альпина Паблишер,	электронный.
	2020. — 328 c ISBN 978-5-9614-2081-4.	
7	Пархоменко, Р. Н. Философские	https://znanium.com/catalog/product/1895982
	проблемы науки и техники:	(дата обращения: 02.04.2024). Текст:
	исторический аспект : учебное пособие /	электронный.

	Р. Н. Пархоменко Москва: РУТ	
	(МИИТ), 2018 177 с.	
8	Философия. Ч. 4. Теоретические проблемы философии: курс лекций / А. Г. Дронкина, Д. В. Канаков, Л. В. Клепикова [и др.]; под ред. А. Г. Дронкиной, Л. В. Клепиковой Москва: РУТ (МИИТ), 2018 159 с.	https://znanium.com/catalog/product/1895956 (дата обращения: 02.04.2024). Текст: электронный.
9	Клепикова, Л. В. Логика: учебное пособие / Л. В. Клепикова, Н. Н. Лысенко 2-е изд. испр Москва: РУТ (МИИТ), 2020 174 с.	https://znanium.com/catalog/product/1895953 (дата обращения: 02.04.2024). Текст: электронный.

- 6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).
- 1. http://library.miit.ru/ электронно-библиотечная система Научнотехническая библиотека РУТ (МИИТ).
  - 2. http://royallib.com электронная библиотека.
  - 3. http://elibrary.ru/ научно-электронная библиотека.
  - 4. Поисковые системы: Yandex.
  - 5. http://philosophy.ru электронная библиотека философских текстов.
- 7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Учебный процесс по дисциплине обеспечивается программами Microsoft Windows; Microsoft Office; Yandex. Свободно распространяемое ПО.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Лекционная аудитория:

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

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, к.н. кафедры «Философия» Л.В. Клепикова

старший преподаватель кафедры

«Философия» А.Г. Бегичева

доцент, доцент, к.н. кафедры

«Философия» Ю.В. Мухлынкина

Согласовано:

Заведующий кафедрой НТТС П.А. Григорьев

Заведующий кафедрой Философия И.В. Федякин

Председатель учебно-методической

комиссии С.В. Володин