

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце: Министерство образования и науки Российской Федерации

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 12.08.2021 08:45:57

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор –
проректор по учебной работе
Н.Г. Кузнецов
«01» июня 2018 г.



Рабочая программа дисциплины
Методы научных исследований

по профессионально-образовательной программе направление 38.03.06
"Торговое дело" профиль 38.03.06.03 "Рекламная деятельность"

Квалификация

Бакалавр

Ростов-на-Дону
2018 г.

КАФЕДРА

Философия и культурология

Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	3		Итого	
	уп	рпд		
Лекции	8	8	8	8
Практические	8	8	8	8
В том числе инт.	4	4	4	4
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16	16	16	16
Сам. работа	191	191	191	191
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	216	216	216	216


ОСНОВАНИЕ

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.03.06 Торговое дело (уровень бакалавриата) (приказ Минобрнауки России от 12.11.2015г. №1334)

Рабочая программа составлена

по профессионально-образовательной программе направление 38.03.06 "Торговое дело" профиль 38.03.06.03 "Рекламная деятельность"

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 27.03.2018 протокол № 10.

Программу составил (и): к.ф.н., доцент, О.Т. Кирсанова  11.05.2018

Зав. кафедрой д.ф.н., профессор И.Г. Палий  11.05.2018

Методическим советом направления д.э.н., профессор, Д.Д. Костоглодов  24.05.2018

Отделом образовательных программ и планирования учебного процесса Горопова Т.В.

 30.05.2018

Проректором по учебно-методической работе Джуха В.М.

 31.05.2018

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном
году**

Отдел образовательных программ и планирования
учебного процесса Торопова Т.В.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2019-2020 учебном году на заседании

кафедры

Философия и культурология

Зав. кафедрой д.ф.н., профессор И.Г. Палий _____

Программу составил *к.ф.н., доцент, О.Т. Кирсанова* _____

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном
году**

Отдел образовательных программ и планирования
учебного процесса Торопова Т.В.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2020-2021 учебном году на заседании

кафедры

Философия и культурология

Зав. кафедрой д.ф.н., профессор И.Г. Палий _____

Программу составил *к.ф.н., доцент, О.Т. Кирсанова* _____

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном
году**

Отдел образовательных программ и планирования
учебного процесса Торопова Т.В.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2021-2022 учебном году на заседании

кафедры

Философия и культурология

Зав. кафедрой д.ф.н., профессор И.Г. Палий _____

Программу составил *к.ф.н., доцент, О.Т. Кирсанова* _____

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном
году**

Отдел образовательных программ и планирования
учебного процесса Торопова Т.В.

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для
исполнения в 2022-2023 учебном году на заседании

кафедры

Философия и культурология

Зав. кафедрой д.ф.н., профессор И.Г. Палий _____

Программу составил *к.ф.н., доцент, О.Т. Кирсанова* _____

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель освоения дисциплины: сформировать у студента необходимые знания, навыки и умения для решения задач по организации, управлению и проектированию в области торгового дела.
1.2	Задачи: формирование у обучающихся знаний о современных методах получения научной информации о торговом деле; выработка навыка проведения научных исследований по отдельным разделам профессиональной тематики в соответствии с утвержденными методиками; овладение методами получения эмпирических данных по профессиональной проблематике; выработка личностной направленности к участию в разработке инновационных методов, средств и технологий осуществления профессиональной деятельности в сфере торгового дела; формирование навыков проектной деятельности в торговом деле.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ООП:	Б1.Б
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Необходимыми условиями успешного освоения дисциплины являются знания, умения и навыки, полученные в результате изучения дисциплин:
2.1.2	Философия
2.1.3	Экономическая теория
2.1.4	Правоведение
2.1.5	История
2.1.6	Введение в специальность
2.1.7	Мировая экономика
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Организация, технология и проектирование предприятий
2.2.2	Моделирование бизнес-процессов в торговой деятельности
2.2.3	Рекламная деятельность
2.2.4	Политология
2.2.5	Научно-исследовательская работа
2.2.6	История экономики

3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОК-9: владением культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения

Знать:

демонстрирует знания методов проведения научных исследований, методов сбора научной информации, возможных способов использования научной информации в торговом деле

Уметь:

применять научные методы для сбора и систематизации информации, для самостоятельных исследований торгового дела, проводить эмпирические исследования, обобщать и анализировать полученные данные, поставить конкретную цель и выбрать эффективный способ её достижения, представить результаты научного исследования, доклад для семинара, научной конференции

Владеть:

основными навыками проведения научного исследования; основными методами сбора информации по торговому делу; навыками обобщения и анализа имеющейся информации, поиска необходимой информации, навыками составления научных обзоров, аннотаций научных исследований по молодежной проблематике; культурой мышления в основных характеристиках (логичность, понятийность, информированность).

ПК-10: способностью проводить научные, в том числе маркетинговые, исследования в профессиональной деятельности

Знать:

основные правила оформления результатов исследовательской работы по молодежной тематике в соответствии с российскими и международными стандартами, основные научные требования к презентации

Уметь:

организовать и провести научное исследование с использованием достаточного количества методов, приемов, правил, умеет собрать достаточный объем информации, включая эмпирические данные

Владеть:

навыками проведения самостоятельного научного исследования с использованием основных методов гуманитарных исследований

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)							
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Интре факт.	Примечание
	Раздел 1. «Методология научного познания»						
1.1	Тема 1.1 «Философское изучение процесса человеческого познания». Уровни процесса познания. Формы чувственного и рационального познания. Философские теории познания. Когнитивная наука: проблемы и достижения. /Лек/	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	2	
1.2	Тема 1.1 «Философское изучение процесса человеческого познания». Чувственный и рациональный уровни процесса познания. Формы чувственного и рационального познания. Сенсуализм, рационализм, иррационализм. Современные направления развития гносеологии. Проблемы и достижения когнитологии. /Пр/	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	2	
1.3	Темы рефератов и докладов: 1.Чувственные формы человеческого познания. 2.Логические формы мышления и познания. 3.Представления об источниках познания в истории философии. 4.Междисциплинарный характер когнитивной науки. 5.Развитие теории познания в современной философии. /Ср/	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.4	Тема 1.2 «Особенности научного познания». Проблема демаркации. Вера и знание. Наука и метафизика. Специфика организации научно-познавательной деятельности. Наука и лженаука. Субъект научного познания. Язык науки. Философская постановка проблемы истины. /Лек/	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.5	Тема 1.2 «Особенности научного познания». Проблема демаркации в истории философии: знание и мнение, вера и знание, наука и метафизика, позитивистские и неопозитивистские критерии научности. Специфика организации научно-познавательной деятельности. Наука и лженаука. Субъект научного познания. Язык науки. Философская постановка проблемы истины. /Пр/	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

1.6	<p>Темы рефератов и докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Критерии научности в различные периоды истории философии. 2. Теория двух истин. 3. Фальсификация и верификация в научном познании. 4. Определение истины, критерии истинности знания. 5. Фундаментальная и прикладная наука. 6. Виды вненаучного познания, их общественная оценка. 7. Средства, инструментарий научного познания. 8. Профессия научного работника. 9. Подготовка научных кадров. 10. Формирование языка науки и его роль в культуре. 11. Наука как социальный институт 12. Научное мышление и язык науки 13. Должно ли общество защищаться от лженауки? 14. Методы и проблематика лженауки 15. Значение фундаментальных и прикладных исследований для науки и для общества. <p>/Ср/</p>	3	20	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.7	<p>Тема 1.3 «Методология научного исследования». Понятие научной методологии. Концепции методологизма и антиметодологизма. Взаимосвязь метода и теории. Трехуровневая система современной методологии. Методология научного исследования. Объект и предмет научного исследования. Формальные требования к организации и проведению научного исследования. Алгоритм осуществления научно-исследовательского проекта. Экономическое исследование. /Лек/</p>	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.8	<p>Тема 1.3 «Методология научного исследования». Методология науки в истории философии. Концепции методологизма и антиметодологизма. Взаимосвязь метода и теории. Три уровня современной методологии. Проблемы каждого уровня. Процедура научного исследования. Объект и предмет научного исследования. Формальные требования к организации и проведению научного исследования. Методология научного исследования. Алгоритм осуществления научно-исследовательского проекта. Экономическое исследование. /Пр/</p>	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

1.9	Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Методология научного исследования». Возникновение научной рациональности в античный период, дедуктивная методология мышления и познания. Ф.Бэкон, Дж.Милль, Р.Декарт о методах научного познания. Рационалистическая и эмпирическая методология науки. Общая, частная, конкретная научная методология, проблемы каждого уровня. «Методологический анархизм». Методологически и теоретические предпосылки научного исследования. Методология и методика научного исследования. Специфика различных направлений экономических исследований. /Ср/	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.10	Темы рефератов и докладов: 1.Понятие методологии в философии науки. 2.Философия как методология научного познания. 3.Проблема методологии научного познания в философии Нового времени 4.Трехуровневая система современной методологии. 5.Проблемы общей, частной и конкретной методологии. 6.Антиметодологизм П.Фейерабенда. 7.Особенности методологии различных отраслей науки. 8.Методологические принципы исследований в сфере работы с молодежью. /Ср/	3	17	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.11	Тема 1.4 «Формы научных знаний и результаты научного исследования». Понятие научной проблемы, проблемной ситуации. Правила постановки проблемы в науке. Критерии оценки научной проблемы. Научный факт как элементарная единица знания. Онтологическое и гносеологическое значение факта. Критерии научности для фактов. Роль фактов в разных областях научного познания. Гипотезы и теории. Классификация гипотез. Методы проверки гипотез. Гипотеза ad hoc. Структура и функции научной теории. Классификация научных теорий. /Лек/	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.12	Тема 1.4 «Формы научных знаний и результаты научного исследования». Понятие научной проблемы, правила постановки проблемы в науке и критерии оценки научной проблемы. Научный факт как элементарная единица знания. Гипотезы как знание в форме предположения. Методы выдвижения и проверки гипотез. Структура и функции научной теории. Классификация научных теорий. /Пр/	3	2	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

1.13	Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Формы научных знаний и результаты научного исследования». Метод проблематизации. Понятие проблемной ситуации. Элементарность и неизменность факта как формы знания. Роль фактов в разных областях научного познания. Гипотезы и теории в процессе научного познания. Фальсификация и верификация гипотез. Гипотеза ad hoc. Классификация гипотез. Классификация научных теорий. /Ср/	3	6	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
1.14	Темы рефератов и докладов: 1.Требования к правильной постановке проблем в науке. 2.Роль проблем в развитии научного знания: концепция С.Тулмина. 3.Фактологическое знание: критерии и методы получения. 4.Место гипотезы в процессе научного исследования. 5.Роль гипотезы в развитии науки. 6.Теория: трудности определения и классификации. 7.Эмпирическая и теоретическая база исследования в области коммерции и маркетинга. /Ср/	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
	Раздел 2. «Методы научного исследования»						
2.1	Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Понятие научного метода». Правила Декарта по проведению исследования. Проблема классификации методов. Общенаучные и специальные методы. Статистические и социологические методы. Междисциплинарные методы. Философские методы познания. Подход, программа, алгоритм как процедуры научного исследования. Правила Декарта по проведению исследования. Классификации методов по различным основаниям – составление таблицы. Методы сбора и систематизации научной информации по молодежной проблематике. Общенаучные и специальные методы. Статистические и социологические методы. Междисциплинарные методы. Философские методы познания. Подход, программа, алгоритм как процедуры научного исследования. /Ср/	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

2.2	<p>Темы рефератов и докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Трактат Р.Декарта «Рассуждение о методе, чтобы хорошо направлять свой разум и отыскивать истину в науках». 2. Декартовы Правила морали как следствие знания о методе. 3. Философские учения как методология гуманитарных и социальных исследований. 4. Междисциплинарные исследования как область приложения различных методов. 5. Метод системного анализа: история появления и современное использование. 6. Исторический метод в научных исследованиях. 7. Структурно-функциональный метод в современных исследованиях. 8. Метод реконструкции в научных исследованиях. 9. Научно-исследовательская программа как форма организации научных исследований. 10. Проблема научного метода в истории философии. 11. Проблема разработки методов конкретно-научных исследований. 12. Социологические методы в сфере исследований торгового дела. 13. Методы сбора и систематизации научной информации по торговому делу /Ср/ 	3	8	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.3	<p>Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Эмпирические методы научного исследования». Наблюдение и эксперимент в современной науке. Особенности современного эксперимента. История возникновения и актуальные проблемы метода моделирования. Вспомогательные процедуры сравнения, описания, измерения. Измерение в экономике. Эмпирическая база научного исследования. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.4	<p>Темы рефератов и докладов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Влияние философского эмпиризма Ф. Бэкона, Т. Гоббса, Дж. Локка на развитие науки. 2. Мониторинг как метод сбора информации. 3. Мониторинг как основа принятия организационных решений. 4. Этические проблемы современных эмпирических исследований. 5. Роль современной техники обработки информации в научных исследованиях. 6. Методы сбора информации в сфере торгового дела. 7. Компьютерное моделирование маркетинговых процессов. /Ср/ 	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

2.5	<p>Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Теоретические методы научного исследования» Логические основы теоретических методов. Методы абстрагирования, идеализации, анализа, синтеза. Обобщение, классификация, типологизация как методы теоретического познания. Методы умозаключений. Дедукция и формализация. Методы научной индукции, разработка и применение. Значение аналогии в процессе исследования. Проблема достоверности результатов умозаключений. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.6	<p>Темы рефератов и докладов: 1. Метод отбора и метод исключения в научном исследовании. 2. Роль методов теоретического уровня познания в научном исследовании. 3. Применение логических законов и правил. Законы тождества, противоречия, исключенного третьего, достаточного основания. 4. Современное применение методов научной индукции. 5. Гипотетико-дедуктивный метод. 6. Математические методы: значение для научной теории. 7. Информационная технология в современном теоретическом познании. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.7	<p>Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Методология и методы социально-гуманитарных исследований». Возникновение методологии социальных наук в 19 веке. Разделение научного знания на науки о природе и науки о культуре. Специфика объекта социально-гуманитарных наук. Проблема объективности социально-гуманитарного знания. Проблема специфичности методов изучения культуры и общества. Особенности методологии позитивизма и герменевтики. Объяснение и понимание в научных исследованиях природы и общества. Интерпретация как научный метод. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

2.8	<p>Темы докладов и рефератов:</p> <p>1. Биографический метод в гуманитарных исследованиях.</p> <p>2. В. Виндельбанд о номотетических и идиографических науках.</p> <p>3. Г. Риккерт о различии методов наук о природе и наук о культуре.</p> <p>4. Методология экономической науки.</p> <p>5. Методы экономических исследований.</p> <p>6. Методы исследований по молодежной проблематике: роль социологии и статистики.</p> <p>7. Метод объяснения в науке.</p> <p>8. Метод понимания: возникновение и применение.</p> <p>9. Метод интерпретации: область применения.</p> <p>10. Уникальность объектов социально-гуманитарных исследований. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.9	<p>Темы, вынесенные на самостоятельное изучение: «Оформление и презентация научно-исследовательского проекта». Понятие научного проекта. Требования к оформлению результатов исследовательской работы. Виды и формы подачи информации. Требования к письменному тексту и устному выступлению. Проблема достоверности результатов исследования. Составление реферата и библиографии по молодежной тематике. Подготовка аннотации и обзора по результатам научного исследования. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.10	<p>Тема 2.5 «Оформление и презентация научно-исследовательского проекта». Требования к оформлению результатов исследовательской работы. Виды и формы подачи информации. Требования к письменному тексту и устному выступлению. Составление реферата и библиографии по молодежной тематике. Подготовка аннотации и обзора по результатам научного исследования. /Ср/</p>	3	10	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

2.11	<p>Темы докладов и рефератов:</p> <p>1. Принципы и закономерности научного поиска</p> <p>2. Организация труда научного работника.</p> <p>3. Виды и формы устных представлений научной информации</p> <p>4. Подготовка к выступлению. Постановка вопросов и формулирование ответов</p> <p>5. Логика научного исследования: принципы, правила, требования</p> <p>6. Понятие об информационной базе</p> <p>7. Поиск и отбор информации</p> <p>8. Работа с источниками информации</p> <p>9. Структура и техника оформления научного материала</p> <p>10. Справочно-библиографическое оформление научного труда.</p> <p>11. Использование современных информационных технологий в поиске и изучении литературных источников и в обработке результатов.</p> <p>12. Информирование общественности и органов власти о результатах научных исследований.</p> <p>/Ср/</p>	3	20	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	
2.12	/Экзамен/	3	9	ОК-9 ПК-10	Л1.1 Л1.2 Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л3.1 Э1	0	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

5.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Вопросы к экзамену

Модуль 1. Методология научного познания.

1. Процесс человеческого познания: формы чувственного и рационального познания.

2. Изучение человеческого познания в истории философии.

3. Современные философские теории познания.

4. Особенности научного познания: взаимодействие науки и практики, язык науки, средства познания в науке, субъект научного познания.

5. Разнообразие форм вненаучного познания: лженаука, паранаука, псевдонаука, квазинаука.

6. Проблема истинности научного знания.

7. Философские концепции истины.

8. Проблема демаркации в научном познании.

9. Критерии научности в философии позитивизма.

10. Принципы верификации и фальсификации в научном исследовании.

11. Концепции методологизма и антиметодологизма в современной философии

12. Понятие методологии в философии науки.

13. Методология научного познания в философии Нового времени

14. Трехуровневая система современной методологии.

15. Проблемы общей, частной и конкретной методологии.

16. Понятие научной проблемы и проблемной ситуации. Требования к правильной постановке проблем в науке.

17. Этапы постановки проблемы и критерии оценки научных проблем.

18. Понятие научного факта. Роль факта в познании.

19. Роль гипотезы в научном познании. Классификация гипотез.

20. Непопулярные гипотезы научного познания.

21. Понятие и функции научной теории. Классификация научных теорий.

22. Понятие научного исследования. Фундаментальные и прикладные исследования.

23. Объект и предмет научного исследования.

24. Методология научного исследования как процесс осуществления исследовательского проекта в сфере работы с молодежью.

<p>Модуль 2. Методы научного исследования.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Понятие научного метода. Проблема классификации методов. 2. Взаимосвязь метода и теории в научном познании 3. Общенаучные и междисциплинарные методы. 4. Научное познание на эмпирическом и теоретическом уровне. 5. Классификация научных наблюдений. 6. Гносеологическая ценность и методологические трудности наблюдения. 7. Значение эксперимента для производства объективного знания. 8. Особенности эксперимента в современной науке. 9. Моделирование как метод современной науки. 10. Виды моделирования и сферы применения. 11. Методы описания, измерения и сравнения в исследованиях. 12. Теоретические методы научного исследования. 13. Общелогические основы методов теоретического уровня. 14. Методы абстрагирования и идеализации: как применяются. 15. Структура умозаключения. 16. Специфика видов умозаключений: достоверность и проблематичность знания. 17. Дедукция и формализация. 18. Методы научной индукции. 19. Метод умозаключения по аналогии. 20. Возникновение методологии социально-гуманитарных исследований. 21. Предмет социально-гуманитарных наук. 22. Специфика объекта в социальных исследованиях организации работы с молодежью. 23. Объяснение, интерпретация и понимание как методологические процедуры. 24. Системный и исторический анализ/подход в современной науке.
5.2. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля
Структура и содержание фонда оценочных средств представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)				
6.1. Рекомендуемая литература				
6.1.1. Основная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л1.1	Ивин А.А.	Современная философия науки: научное издание [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278036	М. ; Берлин : Директ-Медиа, 2015	Неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л1.2	Рузавин Г.И.	Методология научного познания: учебное пособие [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115020	М. : Юнити-Дана, 2015	Неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
6.1.2. Дополнительная литература				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Кузнецов И. Н.	Основы научных исследований: учеб. пособие	М.: Дашков и К, 2013	40
Л2.2	Горелов С.В.	Основы научных исследований : учебное пособие [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=443846	М. ; Берлин: Директ-Медиа, 2016	Неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.3	Ушаков Е. В.	Введение в философию и методологию науки: учеб.	М.: КНОРУС, 2008	49
6.1.3. Методические разработки				
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л3.1	Плотникова Т. В.	Методы научных исследований: метод. рекомендации по изучению курса	Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2012	10
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"				
Э1	Официальный сайт журнала "Вопросы философии" http://vphil.ru/			
6.3. Перечень программного обеспечения				
6.3.1	Microsoft Office			
6.4 Перечень информационных справочных систем				

6.4.1	Информационно-правовая система "Консультант-Плюс"
-------	---

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
---	--

7.1	Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения. Для проведения лекционных занятий используется демонстрационное оборудование
-----	---

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)	
---	--

Методические указания по освоению дисциплины представлены в Приложении 2 к рабочей программы дисциплины	
---	--

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Рассмотрено и одобрено
на заседании кафедры философии и
культурологии _____
Протокол № 9 от «11» мая 2018 г.
Зав.кафедрой _____ Палий И.Г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

«Методы научных исследований»

Направление подготовки
38.03.06 «Торговое дело»

Уровень образования
бакалавриат

Составитель



к.ф.н., доцент О.Т.Кирсанова,

Ростов-на-Дону, 2018

Оглавление

1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы.....	3
2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания	3
3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы.....	5
4 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций	22

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

1.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования представлен в п. 3. «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины.

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

3.1 Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ОК-9: владеть культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей её достижения	Работа с основной и дополнительной литературой, интернет-источниками, резюмирование изученного материала в качестве подготовки к семинарским занятиям по вопросам, определяемым рабочей программой дисциплины.	Полнота, содержательность и логичность ответа; качество идеи; умение оперировать базовыми понятиями учебного курса; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям. Для тестов и контрольных заданий: Отлично – 95–100% верных ответов; хорошо – 85–94%, удовлетворительно – 60–84%, неудовлетворительно – менее 60%.	Собеседование Тест
Уметь применять научные методы для сбора и систематизации информации, для самостоятельных исследований торгового дела, проводить эмпирические исследования, обобщать и анализировать полученные данные, поставить конкретную цель и выбрать эффективный способ её достижения, представить результаты научного исследования, доклад для семинара, научной конференции	Работа с основной и дополнительной литературой, интернет-источниками, резюмирование изученного материала в качестве подготовки к семинарским занятиям по вопросам, определяемым рабочей программой дисциплины.	Полнота, содержательность и логичность ответа; качество идеи; умение оперировать базовыми понятиями учебного курса; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям.	Тест

Владеть основными навыками проведения научного исследования; основными методами сбора информации по торговому делу; навыками общения и анализа имеющейся информации; поиска необходимой информации; навыками составления научных обзоров, аннотаций научных исследований по молодежной проблематике; культурой мышления в основных характеристиках (логичность, понятийность, информированность).	Подготовка текста доклада и выступления на внутривузовской и внешних научных конференциях по методам научных исследований, предусмотренных планом научных мероприятий университета	Полнота и содержательность доклада; широта и глубина проведенного в работе анализа; структурированность и логическая стройность доклада; качество идеи; оригинальность текста (свыше 70% собственного текста); умение оперировать базовыми понятиями учебного курса; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к выступлению; качество презентации; сопутствующий выступлению.	Круглый стол
---	--	--	--------------

2.2 Шкалы оценивания:

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в рамках накопительной балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:

На экзамене:

84-100 баллов (оценка «отлично»);

67-83 баллов (оценка «хорошо»);

50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»);

0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»).

На зачете:

50-100 баллов – зачет,

0-49 баллов – незачет.

3 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Вопросы к зачету

1. Процесс человеческого познания: формы чувственного и рационального познания.
2. Изучение человеческого познания в истории философии.
3. Современные философские теории познания.
4. Особенности научного познания: взаимодействие науки и практики, язык науки, средства познания в науке, субъект научного познания.
5. Разнообразные формы внеучебного познания: лженаука, паранаука, псевдонаука, квазинаука.
6. Проблема истинности научного знания.

Владеть основными навыками проведения научного исследования; основными методами сбора информации по торговому делу; навыками общения и анализа имеющейся информации; поиска необходимой информации; навыками составления научных обзоров, аннотаций научных исследований по молодежной проблематике; культурой мышления в основных характеристиках (логичность, понятийность, информированность).	Подготовка текста доклада и выступления на внутривузовской и внешних научных конференциях по методам научных исследований, предусмотренных планом научных мероприятий университета	Полнота и содержательность доклада; широта и глубина проведенного в работе анализа; структурированность и логическая стройность доклада; качество идеи; оригинальность текста (свыше 70% собственного текста); умение оперировать базовыми понятиями учебного курса; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к выступлению; качество презентации; сопутствующий выступлению.	Групповая и индивидуальная (творческая) работа
ПК-10: способность проводить научные, в том числе, маркетинговые исследования в профессиональной деятельности			
Знать основные правила оформления результатов исследовательской работы в соответствии с российскими и международными стандартами, основные научные требования к презентации	Работа с основной и дополнительной литературой, интернет-источниками, резюмирование изученного материала в качестве подготовки к занятиям семинарским занятиям по вопросам, определяемым рабочей программой дисциплины.	Полнота, содержательность и логичность ответа; качество идеи; умение оперировать базовыми понятиями учебного курса; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям. Для тестов и контрольных заданий: Отлично – 95–100% верных ответов; хорошо – 85–94%, удовлетворительно – 60–84%, неудовлетворительно – менее 60%.	Контрольные задания
Уметь организовать и провести научное исследование с использованием достаточного количества методов, приемов, правил, умеет собрать достаточный объем информации, включая эмпирические данные	Работа с основной и дополнительной литературой, интернет-источниками, резюмирование изученного материала в качестве подготовки к занятиям семинарским занятиям по вопросам, определяемым рабочей программой дисциплины.	Полнота, содержательность и логичность ответа; качество идеи; умение оперировать базовыми понятиями учебного курса; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям.	Реферат

7. Философские концепции истины.
8. Проблема демаркации в научном познании.
9. Критерии научности в философии позитивизма.
10. Принципы верификации и фальсификации в научном исследовании.
11. Концепции методологизма и антиметодологизма в современной философии
12. Понятие методологии в философии науки.
13. Методология научного познания в философии Нового времени
14. Треухуровневая система современной методологии.
15. Проблемы общей, частной и конкретной методологии.
16. Понятие научной проблемы и проблемной ситуации. Требования к правильной постановке проблем в науке.
17. Этапы постановки проблемы и критерии оценки научных проблем.
18. Понятие научного факта. Роль факта в познании.
19. Роль гипотезы в научном познании. Классификация гипотез.
20. Неплодотворные гипотезы научного познания.
21. Понятие и функции научной теории. Классификация научных теорий.
22. Понятие научного исследования. Фундаментальные и прикладные исследования.
23. Объект и предмет научного исследования.
24. Методология научного исследования как процесс осуществления исследовательского проекта

Критерии оценивания ответа на зачете:

- оценка «зачтено» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, конкретностью, знанием основной и дополнительной литературы, рекомендуемой по теме, четкостью и логичностью изложения материала;
- оценка «не зачтено» выставляется, если студент не может раскрыть содержание вопросов, не знает основной рекомендованной литературы.

Вопросы к экзамену

Модуль 1. Методология научного познания.

1. Процесс человеческого познания: формы чувственного и рационального познания.
2. Изучение человеческого познания в истории философии.
3. Современные философские теории познания.
4. Особенности научного познания: взаимодействие науки и практики, язык науки, средства познания в науке, субъект научного познания.
5. Разнообразие форм внеаучного познания: лженаука, паранаука, псевдонаука, квазинаука.
6. Проблема истинности научного знания.
7. Философские концепции истины.
8. Проблема демаркации в научном познании.
9. Критерии научности в философии позитивизма.
10. Принципы верификации и фальсификации в научном исследовании.
11. Концепции методологизма и антиметодологизма в современной философии
12. Понятие методологии в философии науки.
13. Методология научного познания в философии Нового времени
14. Треухуровневая система современной методологии.
15. Проблемы общей, частной и конкретной методологии.
16. Понятие научной проблемы и проблемной ситуации. Требования к правильной постановке проблем в науке.

17. Этапы постановки проблемы и критерии оценки научных проблем.
18. Понятие научного факта. Роль факта в познании.
19. Роль гипотезы в научном познании. Классификация гипотез.
20. Неплодотворные гипотезы научного познания.
21. Понятие и функции научной теории. Классификация научных теорий.
22. Понятие научного исследования. Фундаментальные и прикладные исследования.
23. Объект и предмет научного исследования.
24. Методология научного исследования как процесс осуществления исследовательского проекта в сфере работы с молодежью.

Модуль 2. Методы научного исследования.

1. Понятие научного метода. Проблема классификации методов.
2. Взаимосвязь метода и теории в научном познании
3. Общонаучные и междисциплинарные методы.
4. Научное познание на эмпирическом и теоретическом уровне.
5. Классификация научных наблюдений.
6. Гносеологическая ценность и методологические трудности наблюдения.
7. Значение эксперимента для производства объективного знания.
8. Особенности эксперимента в современной науке.
9. Моделирование как метод современной науки.
10. Виды моделирования и сферы применения.
11. Методы описания, измерения и сравнения в исследованиях.
12. Теоретические методы научного исследования.
13. Общелогические основы методов теоретического уровня.
14. Методы абстрагирования и идеализации: как применяются.
15. Структура умозаключения.
16. Специфика видов умозаключений: достоверность и проблематичность знания.
17. Дедукция и формализация.
18. Методы научной индукции.
19. Метод умозаключения по аналогии.
20. Возникновение методологии социально-гуманитарных исследований.
21. Предмет социально-гуманитарных наук.
22. Специфика объекта в социальных исследованиях организации работы с молодежью.
23. Объяснение, интерпретация и понимание как методологические процедуры.
24. Системный и исторический анализ/подход в современной науке.

Критерии оценивания ответа на экзамене:

- оценка «отлично» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, конкретностью, знанием основной и дополнительной литературы, рекомендуемой по теме, четкостью и логичностью изложения материала;
- оценка «хорошо» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, конкретностью, знанием литературы, но в нем отсутствует четкость изложения материала;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, но недостаточно конкретен и в нем отсутствует четкость изложения материала и знание литературы в требуемом объеме;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если студент не может раскрыть содержание вопросов, не знает основной рекомендованной литературы.

Комплект контрольных заданий
по дисциплине «Методы научных исследований»

Вариант 1

1. Исследование объекта в контролируемых условиях называется методом _____
2. Изучение объекта с помощью его копии относится к методу _____
3. Метод рассмотрения существенных свойств объекта в отвлечении от самого объекта называется _____
4. Использование методов естественных наук для изучения общества происходит в рамках методологии _____
5. В терминологии Г.Виндельбанда науки об обществе и человеке называются _____
6. К формам неявного знания относятся _____
7. Уровнями человеческого познания являются _____
8. Междисциплинарное исследование процессов познания происходит в рамках _____
9. Методология научного исследования с опорой на объективные факты называется _____

Вариант 2

1. Метод получения данных об объекте непосредственным восприятием – это _____
2. Установление количественных свойств объекта происходит методом _____
3. Изучение мысленно созданных объектов, у которых есть реальные прообразы, относится к методу _____
4. Логическое рассуждение, приводящее к знанию о сходстве объектов, происходит методом _____
5. В терминологии Г.Риккорта в науках о культуре действует _____ метод
6. К формам знания, нуждающегося в проверке, относятся _____
7. Уровнями научного познания являются _____
8. Теория познания в рамках философии называется _____
9. Методология научного исследования с опорой на логику называется _____

Вариант 3

1. Метод изучения сходства и различия объектов – это _____
2. Наблюдение за объектом с помощью приборов называется _____
3. Достоверное заключение о свойствах всех изученных предметов одного класса получают методом _____
4. Номотетический метод в естествознании означает _____
5. Методом истолкования текстов в гуманитарных науках является _____
6. Элементарной формой знания в науке является _____
7. К уровням системы научной методологии относят _____
8. Научные исследования в зависимости от связи с практикой делятся на _____

9. Отсутствие четко выраженной методологии при проведении исследования восполняется _____

Вариант 4.

1. Обобщение путем отбора необходимых и исключения случайных обстоятельств называется методом _____
2. Наблюдение за всеми предметами одного класса называется _____
3. Мысленное разделение целого на части с целью их детального изучения называется методом _____
4. Индивидуализирующий метод согласно Г.Риккорта применяется в науках _____
5. Аналогия, приводящая к открытию новых знаний-фактов, выполняет _____ функцию
6. Форма знания, составляющая эмпирическую базу научного исследования _____
7. Методика научного исследования относится к _____
8. Изучение научного познания происходит в рамках философского раздела _____
9. Высшая форма научного знания – это _____

Вариант 5.

1. Изучение существенных свойств объекта и выражение полученного знания в знаково-символической форме называется методом _____
2. Достоверное знание в ходе последовательного логического рассуждения, исходящего из правильных посылок, обеспечивает метод _____
3. Установление причины как одного предшествующего свойства происходит одним из методов научной индукции, который называется _____
4. При классификации научных методов «восхождение от абстрактного к конкретному» относят к группе _____ методов
5. Многоступенчатое деление объема понятия на группы, классы, ряды по выбранному признаку – это метод _____
6. Статистические методы исследования дают результат _____ значения
7. При составлении реферата по определенной тематике используются методы _____
8. Для эмпирических исследований по молодежной проблематике применяются методы _____
9. Проблемы, несовместимые с научными законами, называются _____

Вариант 6.

1. Исследование объекта в контролируемых условиях называется методом _____
2. Установление количественных свойств объекта происходит методом _____
3. Достоверное заключение о свойствах всех изученных предметов одного класса получают методом _____

4. Индивидуализирующий метод, согласно Г. Риккерт, применяется в науках _____
5. Для восстановления исходного состояния изучаемого объекта применяется метод _____
6. Для проверки гипотеза применяются процедуры _____
7. Метод проблематизации в исследованиях по торговому делу означает _____
8. Выполнение научно-исследовательского проекта начинается с _____
9. Критерием научности постпозитивисты считают возможность _____

Вариант 7.

1. Изучение уникальных объектов культуры и общества, согласно В. Виндельбанду, осуществляют _____ науки
2. Правила метода - «изучать предметы ясные и отчетливые» и другие - сформулировал _____
3. Устойчивая, необходимая, всеобщая связь между явлениями называется _____
4. Раскрытие целостности объекта, внутренних связей между его элементами достигается методом _____
5. Методы, применяющиеся во всех областях познания, во всех науках, называются _____
6. Обязательной принадлежностью языка науки являются _____
7. К чувственным формам познания _____ относятся _____
8. Источником познания всех вещей является мышление – считают философы- _____
9. По способам выражения знания теории делятся на _____

Критерии оценивания проверочного задания:

- оценка «отлично» выставляется студенту, если правильный ответ дан в 9 заданиях
- оценка хорошо» выставляется студенту, если правильный ответ дан в 7-8 заданиях
- оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если правильный ответ дан в 5-6 заданиях
- оценка неудовлетворительно» выставляется студенту, если правильный ответ дан в 1-4 заданиях.

Тесты письменные

По дисциплине «Методы научных исследований»

**1. Банк тестов
Вариант 1.**

1. Философы, считающие ощущение главным источником человеческого познания, относятся к направлению _____
1) психологизма, 2) рационализма, 3) сенсуализма, 4) позитивизма, 5) эмпиризма
2. Древнегреческий философ Аристотель считал критерием истины _____
1) соответствие мысли действительности, 2) ощущения человека, 3) опыт, 4) общественно-историческую практику, 5) логику
3. Предметом изучения философской дисциплины эпистемологии является _____
1) знание и познание человека, 2) восприятие и представление, 3) умозаключение, 4) истинное научное знание, 5) методы познания
4. Вопрос об отграничении рационального знания от веры рассматривается в рамках проблемы _____
1) критерия истинности, 2) генезиса науки, 3) фальсификации, 4) демаркации, 5) инновации
5. Общая методология науки изучает _____
1) философские основания научного познания, 2) методы всех научных дисциплин, 3) методы крупных отраслей научного знания, 4) методы получения научного и ненаучного знания, 5) философские законы
6. В современной методологии науки к устойчивым формам знания относят _____
1) теорию, 2) гипотезу, 3) факт, 4) исследовательскую программу, 5) проблему
7. Совокупность исследовательских действий в дисциплинах без единой и оформленной методологии называется _____
1) научно-исследовательская программа, 2) подход, 3) алгоритм, 4) методика, 5) философский анализ

Вариант 2.

1. Философы, считающие разум человека главным источником познания, относятся к направлению _____
1) психологизма, 2) рационализма, 3) сенсуализма, 4) позитивизма, 5) эмпиризма
2. Методологическую парадигму античной философии составляет _____
1) дедуктивный метод, 2) экспериментальный метод, 3) эмпирический метод, 4) объяснение, 5) понимание
3. В современной методологии науки к устойчивым/инвариантным формам знания относят _____
1) теорию, 2) гипотезу, 3) проблему, 4) исследовательскую программу, 5) факт
4. Модель развития науки как «непрерывной генеалогии проблем» предложил _____
1) П. Фейерабенд, 2) С. Тулмин, 3) Т. Кун, 4) К. Гемпель, 5) Г. Риккерт

5. Методологию социальных наук философы неокантианского направления определяли как
- 1) идиографическую, 2) номотетическую, 3) рационалистическую, 4) эмпирическую, 5) объяснительную.
6. Многоступенчатое деление объема понятия по выбранному признаку – это метод
- 1) анализа, 2) классификации, 3) математический, 4) абстрагирования, 5) дихотомии.
7. Тип рефлексивного сознания, направленный на изучение и разработку методов познания и деятельности – это
- 1) методология, 2) философия, 3) гносеология, 4) наука, 5) самосознание.

Вариант 3

1. Теоретическое затруднение, приводящее в своем разрешении к новому знанию, относится к следующей форме познания:
 - 1) гипотеза, 2) проект, 3) метод, 4) концепция, 5) проблема
2. Метод, не применимый для получения фактологического знания
 - 1) статистика, 2) наблюдение, 3) абстрагирование, 4) измерение, 5) эксперимент.
3. Тип рефлексивного сознания, направленный на изучение и разработку методов познания и деятельности – это
 - 1) методология, 2) философия, 3) гносеология, 4) наука, 5) самосознание.
4. Метод изучения реальных повторяющихся событий природы и общества называется в современной науке
 - 1) информатика, 2) проблематика, 3) мониторинг, 4) фактография, 5) исследование.
5. Гносеология – это учение о
 - 1) о ценностях, об их происхождении и сущности;
 - 2) о развитии вселенной;
 - 3) о бытии как таковом;
 - 4) о процессе познания;
 - 5) о сущности человеческой истории.
6. Абсолютизация роли и значения чувственных данных в философии связана с направлением:
 - 1) рационализма; 2) реализма; 3) скептицизма; 4) сенсуализма; 5) гедонизма.
7. Дедукция—это:
 - 1) логический путь от общего к частному;
 - 2) передача ложного знания, как истинного;
 - 3) восхождение познания от частных, единичных фактов к обобщениям более высокого порядка;
 - 4) момент интеллектуального озарения;
 - 5) относительная, неполная истина.

Вариант 4.

1. Метод познания в философии и науке, когда мысль движется от общих положений к частным выводам:
 - 1) индукция; 2) дедукция; 3) анализ; 4) синтез; 5) аналогия.
2. Эмпиризм — это направление в теории познания, считающее мышление источником знания; 2) чувственный опыт источником знания; 3) абсолютное сознание источником знания; 4) интуицию источником знания 5) врожденные идеи источником знания.

3. Уровни научного познания
 - 1) эмпирический; 2) религиозный; 3) философский; 4) мифологический; 5) диалектический.
4. Метод, предполагающий использование знаковых систем для отображения сущности объекта—
 - 1) анализ, 2) аналогия, 3) формализация, 4) моделирование, 5) семиотика.
5. Поскольку истина не зависит от познающего субъекта, она:
 - 1) абстрактна; 2) объективна; 3) субъективна; 4) абсолютна; 5) божественна.
6. Совокупность приемов, способов проведения конкретного научного исследования — это:
 - 1) методика; 2) развитие; 3) навык; 4) механизм; 5) процесс.
7. Наука как социальный институт возникла в эпоху:
 - 1) античности; 2) средних веков; 3) Возрождения; 4) Нового времени; 5) в XX веке.

Вариант 5.

1. Учение, утверждающее, что критерием истины является признание в научном сообществе, называется:
 - 1) конвенционализм; 2) релятивизм; 3) рационализм; 4) агностицизм; 5) скептицизм.
2. Формой чувственного познания является
 - 1) суждение, 2) теория, 3) проблема, 4) восприятие, 5) гипотеза
3. Систему приемов, процедур, правил, применяемых для получения достоверного знания, называют:
 - 1) парадигмой 2) экспериментом 3) методом 4) теорией, 5) гносеологией
4. Форма мышления, фиксирующая общие и существенные свойства и отношения предметов и явлений, называется:
 - 1) знаком, 2) понятием, 3) словом, 4) переживанием, 5) исследованием.
5. Метод научного исследования, с помощью которого осуществляется перевод чувственной информации в вербальную форму:
 - 1) Объяснение, 2) понимание, 3) описание, 4) наблюдение, 5) индукция.
6. Верификация – это:
 - 1) подтверждение истинности какого-либо положения путем эмпирической проверки
 - 2) проверка истинности какого-либо положения с помощью логических рассуждений
 - 3) принятие на веру какого-либо положения
 - 4) соответствие мыслей отраженному в них объекту
 - 5) практическое применение знания
7. Оценка информации как истинной без достаточных логических и фактических обоснований называется
 - 1) верой, 2) восприятием, 3) знанием, 4) обманом, 5) сбором информации

ВАРИАНТ 6.

1. Генерализирующий метод применяется, согласно, Г.Риккерт, в
 - 2) науках математических, 2) науках военного дела, 3) технических науках, 4) науках о природе, 5) науках о человеке.
2. Социально-гуманитарное знание создается, согласно Г.Риккерт, методом

- 1) гипотетико-дедуктивным, 2) мониторинга, 3) индивидуализирующим, 4) формализации, 5) сравнения.

3. Форма знания, дающая целостное отображение действительности:

- 1) проблема, 2) гипотеза 3) закон, 4) теория, 5) понятие

4. Научная процедура, устанавливающая ложность гипотезы или теории в результате экспериментальной или теоретической проверки, называется

- 1) пролиферация, 2) верификация, 3) индукция, 4) фальсификация, 5) моделирование

5. Расположите формы научного познания в соответствии с порядком, который существует в реальном процессе научного познания:

1. теория
2. факты
3. проблема
4. гипотезы

6. Форма знания, содержащая научное предположение:

- 1) гипотеза, 2) проблема, 3) теория, 4) закон, 5) вопрос

7. Логический критерий истинности научного знания, подразумевающий внутреннюю согласованность положений теории.

- 1) когерентность, 2) строгость, 3) полнота, 4) простота, 5) достоверность

2. Инструкция по выполнению. Обучающемуся предлагаются тестовые задания с одним правильным вариантом ответа. Время выполнения теста – 10 минут. Оцениваются задания в 1 балл (итого 7 баллов). Оценивание результатов производится в зависимости от набранных баллов.

3. Критерии оценки:

7 баллов - «отлично»

6 баллов - «хорошо»

5-4 балла – «удовлетворительно»

0-3 балла – «неудовлетворительно»

Вопросы для собеседования

по дисциплине «Методы научных исследований»

Модуль 1. «Методология научного познания»

1. Как называется раздел философии по изучению человеческого познания?
2. Укажите формы чувственного познания (не менее 3-х позиций)
3. Какая научная методология была выработана в античной философии?
4. Какой критерий истины применяется в современной науке?
5. Охарактеризуйте философские концепции истины.
6. Какие аспекты проблемы истины/истинности знания рассматривают в философии?
7. Укажите логические формы рационального познания/мышления.
8. Из каких элементов состоит научный язык?
9. В какой логической форме рационального мышления отражаются существенные свойства предмета?
10. Что содержит/изучает частная методология науки?
11. Какая методология разработана в 17 веке для обоснования естественных наук?
12. В чем сущность философской позиции методологизма?
13. В какой форме мышления отражаются отдельные свойства предмета?
14. Какая методология разработана в философии 17 века для обоснования математики?
15. Назовите специфические признаки (особенности) научного познания?
16. В чем сущность философской позиции антиметодологизма?
17. Какое знание ближе к научному исследованию: рецептурно-технологическое или проективно-конструктивное?
18. Что изучает эпистемология?
19. Что такое методология в широком смысле?
20. Укажите подуровни (виды) научной методологии.
21. В каких науках применяется эмпирическая методология?
22. Что такое методологический анархизм?
23. Что такое фундаментальные исследования?
24. Какую социальную задачу решают прикладные исследования?
25. Укажите признаки правильно поставленной научной проблемы (3 позиции).
26. Какие функции выполняет научная теория в процессе познания? (3 позиции).
27. Укажите признаки научного факта. (3 позиции).
28. Что означает для процесса познания «проверяемость» гипотезы?
29. Укажите, по каким критериям оценивают научные проблемы (3 позиции).
30. Какие формы знания являются устойчивыми единицами научного исследования?
31. В чем заключается объяснительная функция теории?

Модуль 2. «Методы научного исследования»

1. Как рассматривается соотношение метода и теории в современной науке?
2. Как называется совокупность исследовательских действий в науках без оформленной и единой методологии?
3. В каком научном подходе исследователь изучает объект в целостности через раскрытие внутренних связей?
4. Какой вид наблюдения осуществляется только с помощью органов чувств?
5. При каком научном подходе исследователь изучает объект в аспекте его возникновения и развития?
6. Как называется метод наблюдения в современном исследовании реальных повторяющихся событий природы и общества?
7. Какие уровни существуют в процессе научного познания?
8. По каким основаниям можно произвести классификацию методов?

9. Какой научный метод предполагает исследование объекта с помощью его изоморфной копии?
10. Какая методологическая процедура приводит к нахождению закона?
11. Какова структура объяснения по К.Гемпелю?
12. Что такое понимание в позитивистской трактовке?
13. Как трактуется понимание в герменевтике?
14. В каких условиях возможно появление гипотезы ad hoc?
15. Укажите способы теоретического обоснования гипотезы.
16. Укажите, к какой форме знания приводит эмпирические методы?
17. Что можно узнать методом реконструкции?
18. Какие виды научной индукции сформулировал Д.С.Милль? В чем ценность научной индукции для познания?
19. Какою форму знания открывает метод абстрагирования?
20. Какое значение имеет метод идеализации?
21. Как определяется объект и предмет исследования?
22. Какие существуют устные формы подачи научной информации?
23. Как можно осуществить письменную подачу информации?
24. Как можно оформить результаты научного исследования?
25. Что такое научный отчет?
26. Что такое презентация и репрезентация в научном проекте?
27. Как добиться достоверности познания при использовании метода отбора?
28. Какая ошибка может возникнуть при использовании метода исключения? Как её избежать?
29. В чем заключаются методологические трудности социально-гуманитарных исследований?
30. Что такое законоподобные утверждения?
31. В чем состоит натуралистическая методология социального познания?
32. Как соотносятся анализ и синтез?
33. Какова познавательная роль классификации, типологизации?

Критерии оценки:

На экзамене

- оценка «отлично» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, конкретностью, знанием основной и дополнительной литературы, рекомендуемой по теме, четкостью и логичностью изложения материала;
- оценка «хорошо» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, конкретностью, знанием литературы, но в нем отсутствует четкость изложения материала;
- оценка «удовлетворительно» выставляется, если ответ обучающегося характеризуется содержательностью, но недостаточно конкретен и в нем отсутствует четкость изложения материала и знание литературы в требуемом объеме;
- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не может раскрыть содержание вопросов, не отвечает на уточняющие вопросы экзаменатора.

На зачете

Оценка «зачтено» выставляется, если обучающийся дает правильные ответы на 50 % и более заданных на собеседовании вопросов.

Оценка «НЕ зачтено» выставляется, если обучающийся не даст правильные ответы на 50 % и более заданных на собеседовании вопросов.

Перечень дискуссионных тем для круглого стола «Наука и внеучебные знания в современном мире» по дисциплине «Методы научных исследований»

1. Чем занимается лженаука?
2. Должно ли общество защищаться от лженауки?
3. Методы и проблематика лженауки
4. Существуют ли «полезные» внеучебные знания?
5. Чем опасна лженаука для общества и личности?
6. Чем занимается комиссия по лженауке в РАН?
7. Как различают псевдонауку, паранауку, квазинауку, лженауку?
8. Каковы экономические и культурологические последствия научных и внеучебных исследований?
9. Существуют ли надежные критерии демаркации науки и лженауки?

Методические рекомендации по подготовке и проведению.

Круглый стол — это метод активного обучения, одна из организационных форм познавательной деятельности учащихся, позволяющая закрепить полученные ранее знания, восполнить недостающую информацию, сформировать умения решать проблемы, укрепить позиции, научить культуре ведения дискуссии.

Основной целью проведения «круглого стола» является выработка у учащихся профессиональных умений излагать мысли, аргументировать свои соображения, обосновывать предлагаемые решения и отстаивать свои убеждения. При этом происходит закрепление информации и самостоятельной работы с дополнительным материалом, а также выявление проблем и вопросов для обсуждения.

Важной задачей при организации «круглого стола» является:

- обсуждение в ходе дискуссии одной-двух проблемных, острых ситуаций по данной теме;
- иллюстрация мнений, положений с использованием различных наглядных материалов (схемы, диаграммы, графики, аудио-, видеозаписи, фото-, кинодокументы);
- тщательная подготовка основных выступающих (не ограничиваться докладами, обзорами, а высказывать свое мнение, доказательство, аргументы).

При проведении «круглого стола» необходимо учитывать некоторые особенности:

- а) нужно, чтобы он был действительно круглым, т.е. процесс коммуникации, общения, происходил «глаза в глаза». Принцип «круглого стола» (не случайно он принят на переговорах), т.е. расположение участников лицом друг к другу, а не в затылок, как на обычном занятии, в целом приводит к возрастанию активности, увеличению числа высказываний, возможности личного включения каждого учащегося в обсуждение, повышает мотивацию учащихся, включает невербальные средства общения, такие как мимика, жесты, эмоциональные проявления.

- б) преподаватель также располагался в общем кругу, как равноправный член группы, что создает менее формальную обстановку по сравнению с общепринятой, где он сидит отдельно от студентов они обращены к нему лицом. В классическом варианте участники адресуют свои высказывания преимущественно ему, а не друг другу. А если преподаватель сидит среди студентов, обращения членов группы друг к другу становятся более частыми и менее скованными, это также способствует формированию благоприятной обстановки для дискуссии и развития взаимопонимания между преподавателем и студентами.

«Круглый стол» целесообразно организовать следующим образом:

- 1) Преподавателем формулируются (рекомендуется привлекать и самих студентов) вопросы, обсуждение которых позволит всесторонне рассмотреть проблему;

2) Вопросы распределяются по подгруппам и раздаются участникам для целенаправленной подготовки;

3) Для освещения специфических вопросов могут быть приглашены специалисты (юрист, социолог, психолог, экономист);

4) В ходе занятия вопросы раскрываются в определенной последовательности. Выступления специально подготовленных студентов обсуждаются и дополняются. Задаются вопросы, студенты высказывают свои мнения, спорят, обосновывают свою точку зрения.

Круглый стол – довольно распространенное мероприятие практически в любой сфере, где приходится работать с людьми и вести переговоры, поэтому студенты могут получить хороший тренинг при организации и проведении круглого стола в рамках изучения дисциплины.

Круглый стол проводят для того, чтобы дать возможность группе людей послушать выступления нескольких экспертов в определенной теме, а также обсудить проблемные вопросы и выслушать личные точки зрения участников мероприятия.

Круглый стол может помочь участникам получить более глубокое представление об определенном вопросе, а также рассмотреть позиции других участников касательно проблемы.

Критерии оценки:

- оценка «зачтено» выставляется, если обучаемый использовал специальные термины, показал знание теоретического лекционного материала, внес дополнительную информацию по решаемой задаче, показал знание основной и дополнительной рекомендованной литературы, показал умение рассуждать и приводить примеры практического опыта.

- оценка «не зачтено»: обучаемый не показывает понимания решаемых задач, не владеет научной терминологией, не знает теоретических подходов по поставленным задачам, не сопоставляет проблему с реальной жизненной ситуацией.

Темы рефератов по дисциплине «Методы научных исследований»

1. Чем занимается лженаука?
2. Должно ли общество защищаться от лженауки?
3. Методы и проблематика лженауки
4. Научное мышление и язык науки
5. Наука как социальный институт
6. Сущность человеческого познания, характеристика и классификация форм познания
7. Объект и предмет научного познания
8. Характеристика уровней научного познания
9. Эмпирическое познание: понятие, роль и задачи
10. Теоретическое познание. Основные характеристики
11. Методология и логика научных исследований
12. Общественные методы исследований
13. Развитие методов науки
14. Наука как система. Классификация наук
15. Организационные основы научных исследований
16. Общие вопросы управления наукой
17. Подготовка научных кадров
18. Научно-исследовательская работа студентов
19. Нормы научной деятельности
20. Специфика экономических исследований

21. Конкретно-научные методы исследования экономических наук
22. Бухгалтерский учет как наука. Методы и методология бухучета.
23. Научная проблема: постановка, разработка и решение
24. Гипотезы и их роль в научном исследовании
25. Научная теория: принципы построения, структура, классификация
26. Роль эксперимента в научном познании
27. Общая характеристика аргументации
28. Доказательное рассуждение: структура и основные правила доказательств
29. Логические и предметные ошибки в научных исследованиях
30. Принципы и закономерности научного поиска
31. Организация труда научного работника.
32. Виды и формы устных представлений научной информации
33. Подготовка к выступлению. Постановка вопросов и формулирование ответов
34. Логика научного исследования: принципы, правила, требования
35. Понятие об информационной базе
36. Поиск и отбор информации
37. Работа с источниками информации
38. Структура и техника оформления научного материала
39. Справочно-библиографическое оформление научного труда.
40. Роббинс Л. о предмете экономической науки.
41. Милль Д. С. Об определении предмета политической экономии и о методе исследования, свойственном ей.
42. Менгер К. Исследование о методах социальных наук и политической экономии в особенностях.
43. Шумпетер Й.А. История экономического анализа.
44. «Методология позитивной экономической науки»- («The Methodology of Positive Economics») — работа Милтона Фридмана

Методические рекомендации по написанию, требованиям к оформлению.

Требования к структуре и содержанию рефератов. Реферат является одной из форм самостоятельной работы студентов. Слово «реферат» буквально означает краткое изложение, обзор научных и иных текстов. Студентам первого курса по дисциплине КСЕ для реферирования предлагаются труды выдающихся ученых в области естественных наук прошлого и современности, а также подборка работ по естественнонаучной теме или проблеме. Написание реферата предполагает формулировку проблемы исследования, изучение литературных источников, анализ и описание различных точек зрения по проблеме, разработку и аргументацию собственной позиции автора.

Структура реферата:

Введение

Написание данного раздела включает постановку проблемы в рамках выбранной темы, обоснование актуальности темы, формулировку задач, которые предполагается решить в процессе исследования. Объем «Введения» составляет 1/10 часть работы

Основная часть

В данном разделе раскрывается тема и решается основная проблема исследования. Основная часть разбирается на главы в соответствии с логикой изучения проблемы. Здесь последовательно раскрываются пункты плана, анализируются различные точки зрения на проблему, выдвигается позиция автора. В каждом разделе должна решаться определенная задача, сформулированная во *Введении*, раздел должен завершаться краткими выводами.

Заключение

В Заключении подводятся итоги проделанной работы, делаются выводы по результатам исследования проблемы, делаются авторские обобщения с учетом

рассмотренных точек зрения. Объем *Заключения* должен соответствовать объему *Введения*.

Список литературы

Список литературы приводится в конце работы. Список составляется в алфавитном порядке по фамилиям авторов. Иностранные источники указываются в конце списка.

В реферате могут содержаться Приложения в виде схем, графиков, таблиц и т.д. Приложения следует поместить в конце реферата.

Правила оформления реферата

1. Титульный лист. Необходимо указать название учебного заведения, название изучаемой дисциплины, тему, фамилию автора и руководителя исследовательской работы, место и год выполнения.

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

«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Кафедра философии и культурологии

РЕФЕРАТ

по дисциплине «Методы научных исследований»
на тему «_____»

Автор:

ФИО студента _____
группа _____
номер зачетной книжки № _____

Преподаватель:

ученая степень, ученое звание _____
ФИО преподавателя _____

Ростов-на-Дону, 201_ _

2. Содержание. Указывается название разделов и соответствующие им начальные страницы.

3. Введение.

4. Основная часть.

5. Заключение.

6. Список литературы

7. Приложения

Объем реферата не должен превышать 15-20 страниц для печатного варианта. Поля страницы: левое - 3 см., правое - 1,5 см., нижнее 2 см., верхнее - 2 см. Текст печатается через 1,5 интервала. Текст набирается в текстовом редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, размер шрифта - 14 кегль. Каждая структурная часть реферата (введение, главная часть, заключение и т.д.) начинается с новой страницы. Номера страниц ставятся сверху в середине листа. На титульном листе номер не ставится.

При цитировании в сносках необходимо указать фамилию, инициалы автора, место

издания, год издания, номер тома, страницы. Сноски располагаются под чертой внизу страницы. Нумерация сносок является сквозной для всей работы.

Критерии оценки:

- оценка «отлично» выставляется, если поставлена проблема исследования; сделаны выводы по исследуемой проблеме; обозначена авторская позиция; использовано не менее трех литературных источников; соблюдены требования к оформлению работы;

- оценка «хорошо» выставляется, если поставлена проблема исследования; сделаны выводы по исследуемой проблеме; обозначена авторская позиция; использовано не менее трех литературных источников; но не соблюдены требования к оформлению работы;

- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся не может четко сформулировать содержание проблемы; поставленные цели и задачи четко не соответствуют исследуемой проблематике; авторская позиция не обозначена, использовано не менее трех литературных источников, но не соблюдены требования к оформлению работы;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не может раскрыть содержание исследуемой проблемы; выводы по исследуемой проблеме отсутствуют; авторская позиция не обозначена; работа является плагиатом; требования к оформлению не соблюдены.

Темы групповых и/или индивидуальных творческих заданий по дисциплине «Методы научных исследований»

Групповые и индивидуальные творческие задания:

Практические задания, пп.1 (возможна групповая работа)

1. Выбрать один из ведущих научных профессиональных журналов по профилю выбранного направления обучения.

2. Подготовить о нем аннотацию (вариант: презентацию, обзор): охарактеризовать журнал (издатель, периодичность выпуска, целевая аудитория, место в рейтингах), обозначить основную тематику за последние 5 лет, рассказать о наиболее интересных исследованиях в своей профессиональной сфере, результаты которых приведены в журнале.

Практическое задание, пп.2 (возможна групповая работа)

1. Провести анализ определенной индустрии или услуги (развлечений, мобильной связи, предоставления услуги доступа в интернет, интернет-трейдинга и т.п.) в России за последние 10 лет в аспекте вовлеченности молодежи или влияния на молодежь (динамика показателей, основные факторы, влияющие на процесс развития и т.д.).

2. Результаты представить в виде обзора, реферата, отчета, рекомендуется использовать таблицы, схемы и графики для наглядности.

- оценка «отлично» выставляется, если поставлена проблема исследования; сделаны выводы по исследуемой проблеме; обозначена авторская позиция; использовано не менее трех литературных источников; соблюдены требования к оформлению работы;

- оценка «хорошо» выставляется, если поставлена проблема исследования; сделаны выводы по исследуемой проблеме; обозначена авторская позиция; использовано не менее трех литературных источников; но не соблюдены требования к оформлению работы;

- оценка «удовлетворительно» выставляется, если обучающийся не может четко сформулировать содержание проблемы; поставленные цели и задачи четко не соответствуют исследуемой проблематике; авторская позиция не обозначена, использовано не менее трех литературных источников, но не соблюдены требования к

оформлению работы;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется, если обучающийся не может раскрыть содержание исследуемой проблемы; выводы по исследуемой проблеме отсутствуют; авторская позиция не обозначена; работа является плагиатом; требования к оформлению не соблюдены.

4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедуры оценивания включают в себя текущий контроль и промежуточную аттестацию.

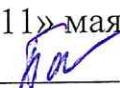
Текущий контроль успеваемости проводится с использованием оценочных средств, представленных в п. 3 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения студентов до промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме зачета (3-й семестр) и экзамена (4-й семестр).

Зачет проводится по окончании теоретического обучения до начала экзаменационной сессии. Зачет проводится в виде суммирования баллов, полученных в аудиторных занятиях и за самостоятельную работу. Результаты аттестации заносятся в зачетную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Экзамен проводится по окончании теоретического обучения в экзаменационную сессию в устном виде. Количество вопросов в экзаменационном задании – 3. Проверка ответов и объявление результатов производится в день проведения экзамена. Результаты аттестации заносятся в зачетную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Рассмотрено и одобрено
на заседании кафедры философии и
культурологии
Протокол № 9 от «11» мая 2018 г.
Зав.кафедрой  Палий И.Г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

«Методы научных исследований»

Направление подготовки
38.03.06 «Торговое дело»

Уровень образования
Бакалавриат

Составитель



к.ф.н., доцент Кирсанова О.Т.

Ростов-на-Дону, 2018

Методические указания по освоению дисциплины «Методы научных исследований» адресованы студентам всех форм обучения.

Учебным планом по направлению подготовки 38.03.06 «Торговое дело» предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия;

В ходе лекционных занятий рассматриваются теоретические аспекты методов и методологии научного исследования, даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания студентов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки применения научных методов для решения задач исследовательского и прикладного характера.

При подготовке к практическим занятиям каждый студент должен:

- изучить рекомендованную учебную литературу;
- изучить конспекты лекций;
- подготовить ответы на все вопросы по изучаемой теме;
- письменно решить домашнее задание, рекомендованные преподавателем при изучении некоторых тем.

По согласованию с преподавателем студент может подготовить реферат, доклад или сообщение по теме занятия. В процессе подготовки к практическим занятиям студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Вопросы, не рассмотренные на лекциях и практических занятиях, должны быть изучены студентами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы студентов над учебной программой курса осуществляется в ходе занятий методом устного опроса или посредством тестирования. В ходе самостоятельной работы каждый студент обязан прочитать основную и по возможности дополнительную литературу по изучаемой теме, дополнить конспекты лекций недостающим материалом, выписками из рекомендованных первоисточников. Выделить непонятные термины, найти их значение в энциклопедических словарях.

Студент должен готовиться к предстоящему практическому занятию по всем, обозначенным в рабочей программе дисциплины вопросам.

При реализации различных видов учебной работы используются разнообразные методы обучения (в т.ч. интерактивные), в частности размещение материалов курса в системе дистанционного обучения <http://do.rsue.ru/>

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться электронной библиотекой ВУЗа <http://library.rsue.ru/>, а также могут взять на дом необходимую литературу на абонементе вузовской библиотеки или воспользоваться читальными залами вуза.