

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Кубанский государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научной работе
и инновациям, профессор
М.Г. Барышев
" _ " _____ 2015

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.Б.4 ЛОГИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ

Направление подготовки 37.06.01 Психологические науки
38.06.01 Экономика
39.06.01 Социологические науки
40.06.01 Юриспруденция
41.06.01 Политические науки и регионоведение
42.06.01 Средства массовой информации и
информационно-библиотечное обеспечение
44.06.01 Образование и педагогические науки
45.06.01 Языкознание и литературоведение
46.06.01 Исторические науки и археология
47.06.01 Философия, этика и религиоведение
01.06.01 Математика и механика
03.06.01 Физика и астрономия
04.06.01 Химические науки
06.06.01 Биологические науки
27.06.01 Управление в технических системах
09.06.01 Информатика и вычислит. техника
05.06.01 Науки и земле

Форма обучения: очная, заочная

Краснодар 2015

Рабочая программа дисциплины «ЛОГИКА И МЕТОДОЛОГИЯ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ»

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки (профиль)

- 37.06.01 Психологические науки
- 38.06.01 Экономика
- 39.06.01 Социологические науки
- 40.06.01 Юриспруденция
- 41.06.01 Политические науки и регионоведение
- 42.06.01 Средства массовой информации и информационно-библиотечное обеспечение
- 44.06.01 Образование и педагогические науки
- 45.06.01 Языкознание и литературоведение
- 46.06.01 Исторические науки и археология
- 47.06.01 Философия, этика и религиоведение
- 01.06.01 Математика и механика
- 03.06.01 Физика и астрономия
- 04.06.01 Химические науки
- 06.06.01 Биологические науки
- 27.06.01 Управление в технических системах
- 09.06.01 Информатика и вычислит. техника
- 05.06.01 Науки и земле

Программу составил _____ д. филос. н., профессор П. Е. Бойко
Заведующий кафедрой философии

_____ П. Е. Бойко

« _____ » _____ 2015 г.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры философии

« _____ » _____ 2015 г. протокол № _____

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии факультета истории, социологии и международных отношений _____ 2015 г. протокол № _____.

Председатель УМК факультета _____ Э. Г. Вартаньян

1. Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель дисциплины

Цель курса

Курс «Логика и методология научного познания» имеет **инновационный** характер и читается в контексте традиции *систематической философии, методологии и истории научной рациональности*. Программа курса отражает всеобщую логику и систематику историко-методологической, философской и науковедческой мысли, освоение которой дает возможность аспиранту составить целостное и адекватное понимание сущности и содержания данной дисциплины.

Общая цель настоящего курса заключается в формировании интеллектуально-творческих качеств аспирантов, подготовку в научно-исследовательской работе через **развитие культуры их философско-методологического и общенаучного мышления**.

Основным средством ее достижения выступает приобщение к достижениям мировой философской и историко-методологической науки, вершинам духовного творчества человечества. Актуальность данной цели обусловлена всеобщностью предмета, составляющего основу методологической структуры особенных научных дисциплин, необходимостью дальнейшей гуманитаризации системы российского образования, обращению ее к своим духовным традициям, среди которых логика и методология научного познания занимает одно из главных мест.

1.2. Задачи дисциплины

- 1) обучение аспиранта принципам классического и современного логико-методологического, общенаучного мышления;
- 2) изучение историко-методологического наследия, современных философско-методологических концепций;
- 3) выработка навыков логико-категориального стиля мышления в области систематической философии и методологии математического, естественнонаучного и социально-гуманитарного научного познания;

4) освоение всеобщих философско-методологических и исторических принципов научного исследования.

В результате практического изучения дисциплины аспирант должен уметь:

- ориентироваться в основных философско-методологических и мировоззренческих проблемах науки в ее классических и современных формах;
- разработать философско-методологическую и историко-научную базу своего диссертационного исследования (в форме философско-методологического эссе);
- представлять структуру научно-методологического знания и уметь сочетать его основные элементы в своей научно-исследовательской работе;
- прослеживать преемственность философских идей в области истории и методологии науки;
- осмысливать динамику научно-методологического развития в широком социокультурном контексте;
- уметь актуализировать в своих диссертационных исследованиях, монографиях и статьях основные методологические и концептуальные принципы классической и современной философии и методологии науки.

1.3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Логика и методология научного познания» относится к базовой части Блока 1 "Дисциплины (модули)" учебного плана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта.

1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих **универсальных общепрофессиональных компетенций:**

- способностью к критическому анализу и оценке современных научных

достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);

- способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки (УК-2).

- способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-5).

- способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий (ОПК-1).

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся универсальных и общепрофессиональных компетенций:

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или ее части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	основные методы научно-исследовательской деятельности.	выделять и систематизировать основные идеи в научных текстах; критически оценивать любую поступающую информацию, вне зависимости от источника; избегать автоматического применения стандартных формул и приемов при решении задач.	навыками сбора, обработки, анализа и систематизации информации и по теме исследования; навыками выбора методов и средств решения задач исследования.
2.	УК-2	способностью проектировать и осуществлять	основные направления, проблемы,	формировать и аргументированно отстаивать соб-	навыками восприятия и анализа текстов,

		комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки	теории и методы философии, содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития.	ственную позицию по различным проблемам философии; использовать положения и категории философии для оценивания и анализа различных социальных тенденций, фактов и явлений	имеющих философское содержание, приемами ведения дискуссии и полемики, навыками публичной речи и письменного аргументированного изложения собственной точки зрения.
2.	УК-5	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	теоретические основы и прикладные методики планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития	планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития	методами, навыками и приемами планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития
2.	ОПК-1	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	теоретические основы и прикладные методики самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий	навыками и приемами самостоятельного осуществления научно-исследовательской деятельности в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач.ед. (72 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице (для аспирантов ОФО)

Вид учебной работы	Всего часов	1-й год обучения
Аудиторные занятия (всего)	72	72
В том числе:		
Занятия лекционного типа	18	18
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)	18	18
Самостоятельная работа (всего)	36	36
В том числе:		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		
Общая трудоемкость	час	72
	зач. ед.	2

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зач.ед. (72 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице (для аспирантов ЗФО)

Вид учебной работы	Всего часов	1-й год обучения
Аудиторные занятия (всего)	72	72
В том числе:		
Занятия лекционного типа	8	8
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия)	10	10
Самостоятельная работа (всего)	54	54
В том числе:		
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)		
Общая трудоемкость	час	72
	зач. ед.	2

2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.

Разделы дисциплины, изучаемые в течение 1 года обучения (для аспирантов ОФО)

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Введение в предмет. Понятие системы философии и методологии науки	16	4	4		8
2.	Этапы эволюции философско-методологических систем и проблема всеобщей методологии научного исследования	16	4	4		8
3.	Структура позитивно-научного знания. Теоретический и эмпирический уровни.	16	4	4		8
4.	Диалектика как всеобщая философская методология научного исследования.	16	4	4		8
5.	Логика, методология и технология выполнения диссертационного исследования: основные идеи, принципы и этапы работы.	8	2	2		4
<i>Итого по дисциплине:</i>		72	18	18		36

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины. Разделы дисциплины, изучаемые в течение 1 года обучения (для аспирантов ЗФО)

№ раздела	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Введение в предмет. Понятие системы философии и методологии науки	16	2	2		12
2.	Этапы эволюции философско-методологических систем и проблема всеобщей методологии научного исследования	16	2	2		12

3.	Структура позитивно-научного знания. Теоретический и эмпирический уровни.	14	-	2		12
4.	Диалектика как всеобщая философская методология научного исследования.	16	2	2		12
5.	Логика, методология и технология выполнения диссертационного исследования: основные идеи, принципы и этапы работы.	10	2	2		6
<i>Итого по дисциплине:</i>		72	8	10		54

2.3 Содержание разделов дисциплины:

2.3.1 Занятия лекционного типа

Тема 1. Введение в предмет. Понятие системы философии и методологии науки.

Предмет, задачи, основные понятия курса. Понятие науки и научной методологии. Структура и содержание. Сущность философского мировоззрения. Философия как универсальное миропонимание. Философия как наука о всеобщем. Онтологическая природа философского знания. Понятие как форма философствования. Истина и сущее. Проблема определения философии в истории философской мысли. Специфика философии. Философия в системе духовных форм. Философия и наука; философия и религия; философия и искусство: общее и особенное.

1. Философская логика как всеобщая методология частных наук. 2. Философия природы как логика и методология естественных наук. 3. Философия духа как логика и методология социально-гуманитарных наук.

Философская логика как всеобщая методология частных наук.

Понятие философской логики. Конкретность единства «онтологии, гносеологии и методологии».

Бытие и сознание, их соотношение как тождество в различии. Интенциональность сознания. Субъект-объектные отношения. Сознание как субстанция и субъект. Сознание, самосознание, разум, дух. Сознание и познание. Три основ-

ные формы познавательной деятельности: чувство, представление, понятие. Понятие как таковое. Общее понятие; особенное понятие; единичное понятие. Понятие абстрактное и конкретное. Суждение как определенность понятия. Умозаключение как единство понятия и суждения. Умозаключение как разум.

Проблема познаваемости бытия. Категория истины. Абсолютная истина. Качественное и количественное в познании истины. Критика агностицизма и абстрактного скептицизма.

Философия природы как логика и методология естественных наук.

Логико-диалектические основания философии природы. Философско-методологические принципы познания всеобщего в естественных науках. Основное содержание понятия природы. Диалектика всеобщего, особенного и единичного в процессе познания природы. Диалектика основных категорий философии природы. Сущность пространства, времени, энергии, движения, гравитации, химических и биологических процессов. Природа и дух.

Философские основания классического, неклассического и постнеклассического естествознания.

Философия духа как логика и методология социально-гуманитарных наук.

Философия субъективного духа как логика и методология наук о человеке. Идея философской антропологии и феноменологии. Субъективный дух как единство сознания, самосознания и разума. Структура и содержание познавательной деятельности человека.

Философия объективного духа как логика и методология социальных наук: философская этика, философия права и философия всемирной истории. Понятие морали. Мораль как основная категория практической философии. Проблема соотношения морали и нравственности. Нравственные основы человеческой жизни. Основные категории морального сознания: добро, добродетель, добрая воля, нравственный долг, свобода, счастье и т.д. Проблемы философии любви. Смысл жизни как этическая проблема. Этапы развития этических

учений. Особенности христианской этики. Этические идеи в русской религиозно-философской мысли.

История философии и науки как завершение системы философского знания.

Понятие истории философии и истории философии и науки. Периодизация философских и позитивно-научных эпох. Соотношение логического и исторического в развитии философской и позитивно-научной мысли.

Понятие позитивной науки. Наука в системе мировоззренческих форм. Наука и Философия: проблема тождества и различия. Сущность и специфика научного мышления. Система науки. Идея научной методологии. Уровни методологии науки. Основные этапы и общие закономерности эволюции науки. Исторические формы научного знания. Различные подходы к определению социального института науки.

Тема 2. Этапы эволюции философско-методологических систем и проблема всеобщей методологии научного исследования.

Понятие истории науки. Необходимость исторического рассмотрения феномена научной мысли. Проблема соотношения исторического и логического в эволюции науки. Становление понятия науки и развитие форм научной рациональности. Основные этапы эволюции науки и научной картины мира. Этапы становления методологии науки. Проблема взаимосвязи философских, частнонаучных и прикладных методов. Идея философской методологии. Понятие метода. Метод и система как принципы классического философствования. Учение о роли метода в трудах Бэкона, Декарта и Гегеля. Методология как продолжение онтологических и гносеологических теорий. Предмет и задачи философской методологии. Соотношение сущности и явления – центральная проблема методологии. Метод и вопрос о критериях истины. Особенности философско-методологических систем: рационализм, позитивизм, трансцендентализм, феноменология. Их достоинства и недостатки. Методология науки как исторический феномен. Система научной методологии: от философского до междисциплинарного моментов. Проблема соотношения всеобщего, особенного и еди-

ничного моментов в системе научной методологии. Философская методология и теории среднего уровня в позитивно-научном знании.

Тема 3. Структура позитивно-научного знания. Теоретический и эмпирический уровни.

Структура научного знания. Средства и методы научного познания. Логика научного объяснения. Принципы научного познания. Детерминизм и редукционизм в истории науки.

Теоретический уровень научного познания. Роль конструктивных методов (абстрагирование, моделирование, идеализация) в формировании научной теории.

Научная картина мира, её исторические формы. Философские основания научной картины мира. Динамика научного знания. Научные школы и традиции. Формирование научной парадигмы и проблемные ситуации в науке.

Научные революции и типы научной рациональности. Классическая, неклассическая и постнеклассическая наука. Постнеклассическая наука и перспективы научно-технического и социального развития.

Научное знание как сложная развивающаяся система. Многообразие типов научного знания. Эмпирический и теоретический уровни, критерии их различения. Особенности эмпирического и теоретического языка науки.

Структуры теоретического знания. Первичные теоретические модели и законы. Развитая теория. Теоретические модели как элемент внутренней организации теории. Ограниченность гипотетико-дедуктивной концепции теоретических знаний. Роль конструктивных методов в дедуктивном развертывании теории. Развертывание теории как процесса решения задач. Парадигмальные образцы решения задач в составе теории. Проблемы генезиса образцов. Математизация теоретического знания. Виды интерпретации математического аппарата теории.

Эмпирический уровень научного познания и его структура. Структура эмпирического знания. Эксперимент и наблюдение. Случайные и систематические наблюдения. Применение естественных объектов в функции приборов в

систематическом наблюдении. Данные наблюдения как тип эмпирического знания. Эмпирические зависимости и эмпирические факты. Процедуры формирования факта. Проблема теоретической «нагруженности» факта.

Тема 4. Диалектика как всеобщая философская методология научного исследования.

Диалектические идеи в современных естественнонаучных и социально-гуманитарных исследованиях. Диалектическая методология как всеобщий принцип научного познания. Проблема всеобщего основания методологии научного познания. Типы отношения мысли к действительности. Понятие всеобщей методологии научного познания. Проблема отношения мысли к действительности: метафизика и рассудочно-догматическое мышление, критическая методология и скептицизм, логико-диалектическая методология как опыт конкретного тождества субъекта и объекта. Сущность спекулятивного мышления. Разум и действительность. Становление диалектики в истории философской мысли. Идея всеобщей диалектики мышления и бытия и ее методологический смысл. Феноменология, критическая (негативная) диалектика и спекулятивное мышление. Система принципов и категорий диалектики. Основные категории диалектики: принцип антиномизма. Структура антиномического мышления. Антиномия и синтез. Основные принципы диалектики: тождество противоположностей, взаимосвязь всего сущего, историзм, универсальность развития. Основные законы диалектики. Исторические типы диалектики. Идея абсолютной диалектики. Диалектика как критерий абсолютной истины. Диалектика в системе гуманитарных наук. Диалектический метод в социальных науках. Диалектика и методология социологического исследования. Диалектические идеи в методологии современного социально-гуманитарного познания. Диалектика и общая методология социального познания. Диалектика и социология. Диалектика и история. Диалектика и психология. Диалектика и социокультурный подход.

Тема 5. Логика, методология и технология выполнения диссертационного исследования: основные идеи, принципы и этапы работы.

Понятие программы научного исследования. Структура и основные этапы работы над диссертацией. Соотношение философско-методологических, теоретических, исторических и эмпирических элементов диссертационного исследования.

2.3.3 Лабораторные занятия

Лабораторные занятия – не предусмотрены

2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

№	Наименование раздела	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
1	1-5	Алексеев, П.В. Философия: учебник / Алексеев, Петр Васильевич, Панин, Александр Владимирович; П.В. Алексеев, А.В. Панин; Моск. гос. ун-т им. М.В. Ломоносова. - 4-е изд, перераб. и доп. - [Москва]: Проспект: Изд-во Московского университета, 2015. - 588 с. - ISBN 9785392174317.
2	1-5	Гусева, Е.А. Философия и история науки: учебник для аспирантов и соискателей всех специальностей / Гусева, Елена Алексеевна, В.Е. Леонов; Е.А. Гусева, В.Е. Леонов. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 127 с. - ISBN 9785160057965.
3	1-5	Ильенков, Э.В. Диалектическая логика: очерки истории и теории / Ильенков, Эвальд Васильевич; Э.В. Ильенков; предисл. Л.К. Науменко. - Изд. 5-е. - Москва: URSS: [ЛЕНАНД], 2014. - 320 с. - ISBN 9785971008200.
4	1-5	История философии. Запад-Россия-Восток: учебник для вузов. Кн.3: Философия XIX-XX вв. / [А.Ф. Грязнов и др.]; под ред. Н.В. Мотрошиловой, А.М. Руткевича; Рос. акад. наук, Ин-т философии. - [2-е изд., испр. и доп.]. - Москва: Академический Проект, 2014. - 443 с. - ISBN 9785829113742.
5	1-5	История философии. Запад-Россия-Восток: учебник для вузов. Кн.4: Философия XX в. / [И.С. Вдовина и др.]; под ред. Н.В. Мотрошиловой, А.М. Руткевича; Рос. акад. наук, Ин-т философии. - [2-е изд., испр. и доп.]. - Москва: Академический Проект, 2012. - 426 с. - ISBN 9785829113759.
6	1-5	Лебедев, С.А. Философия научно-инновационной деятельности / Лебедев, Сергей Александрович, Ю.А. Ковылин; С.А. Лебедев, Ю.А. Ковылин. - М.: Академический проект: Парадигма, 2012. - 182 с. - ISBN 9785829113599. - ISBN 9785902833246.
7	1-5	Лекторский, В.А. Философия, познание, культура / Лекторский, Владислав Александрович; В.А. Лекторский. - Москва: Канон+ [РООИ "Реабилитация"], 2012. - 383 с. - ISBN 9785883733252.
8	1-5	Лешкевич, Т.Г. Философия и теория познания: учебное пособие /

№	Наименование раздела	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	2	3
		Лешкевич, Татьяна Геннадьевна; Т.Г. Лешкевич. - Москва: ИНФРА-М, 2014. - 407 с. - ISBN 9785160044859.
9	1-5	Лосев, А.Ф. Диалектические основы математики / Лосев, Алексей Федорович; А.Ф. Лосев; [подгот. текста, послесл., примеч., коммент. В.П. Троицкого]; Культурно-просветит. о-во "Лосевские беседы", Б-ка истории русской философии и культуры "Дом А.Ф. Лосева". - Москва: [Academia], 2013. - 797 с. - ISBN 9785874443979.

3.Образовательные категории

Активные и интерактивные формы проведения занятий:

1. обсуждение сложных философских проблем и дискуссионных вопросов;
2. разбор практических задач и кейсов;
3. тренинги.
4. информационно-коммуникационные технологии;
5. проектные методы обучения;
6. исследовательские методы в обучении;
7. методы поиска быстрых решений в группе;
8. проблемное обучение.

4. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущей аттестации

Вопросы для устного опроса (темы докладов)

Понятие науки и научной методологии.

Философская логика как всеобщая методология частных наук.

Философия природы как логика и методология естественных наук.

Философия духа как логика и методология социально-гуманитарных наук.

Диалектика всеобщего, особенного и единичного в процессе познания природы.

Диалектика основных категорий философии природы.

Сущность пространства, времени, энергии, движения, гравитации, химических и биологических процессов.

Философия субъективного духа как логика и методология наук о человеке.

Идея философской антропологии и феноменологии.

Структура и содержание познавательной деятельности человека.

Философия объективного духа как логика и методология социальных наук:

Наука и Философия: проблема тождества и различия.

Сущность и специфика научного мышления.

Идея научной методологии.

Основные этапы и общие закономерности эволюции науки.

Исторические формы научного знания.

Проблема соотношения исторического и логического в эволюции науки.

Становление понятия науки и развитие форм научной рациональности.

Основные этапы эволюции науки и научной картины мира.

Этапы становления методологии науки.

Проблема взаимосвязи философских, частно-научных и прикладных методов.

Идея философской методологии.

Соотношение сущности и явления – центральная проблема методологии.

Метод и вопрос о критериях истины.

Особенности философско-методологических систем: рационализм, позитивизм, трансцендентализм, феноменология.

Проблема соотношения всеобщего, особенного и единичного моментов в системе научной методологии.

Философская методология и теории среднего уровня в позитивно-научном знании.

Диалектические идеи в современных естественнонаучных и социально-гуманитарных исследованиях.

Диалектическая методология как всеобщий принцип научного познания.

Проблема всеобщего основания методологии научного познания.

Становление диалектики в истории философской мысли.

Идея всеобщей диалектики мышления и бытия и ее методологический смысл.

Феноменология, критическая диалектика и спекулятивное мышление.

Система принципов и категорий диалектики.

Диалектика в системе гуманитарных наук.

Диалектические идеи в методологии современного социально-гуманитарного познания.

Примерные темы рефератов по проблематике философско-методологического введения в диссертационное исследование

6. Внутренние и внешние факторы развития математической теории.
7. Апология «чистой» математики: Г.Харди.
8. Национальные математические школы и особенности национальных математических традиций .
9. Концепция Ф.Китчера: эволюция математики как переход от исходной (примитивной) математической практики к последующим.
10. Концепция научных революций Т.Куна и проблемы ее применения к анализу развития математики.
11. Характеристики преемственности математического знания. Д.Даубен, Е.Коппельман, М.Кроу, Р.Уайлдер о специфике революций в математике.
12. Математические парадигмы и их отличие от естественнонаучных парадигм.
13. Классификация революций в математике.
14. Обоснование эмпирического взгляда на математику у Бекона и Ньютона.

15. Математический эмпиризм XVII - XIX вв.
16. Эмпиризм в философии математики XIX столетия (Дж. Ст. Милль, Г. Гельмгольц, М. Паш).
17. Обоснование аналитичности математики у Лейбница.
18. Понимание математики как априорного синтетического знания у Канта.
19. Неевклидовы геометрии и философия математики Канта.
20. Проблемы феноменологического обоснования математики.
21. Математические методы и формирование научного знания.
22. Три этапа математизации знания: феноменологический, модельный, фундаментально-теоретический.
23. “Козволюция” вычислительных средств и научных методов.
24. Понятие информации: генезис и современные подходы.
25. Материя, энергия, информация как фундаментальные категории современной науки.
26. Проблема включаемости понятия информации в физическую картину мира.
27. Специфика методологии социально-гуманитарного познания.
28. Позитивизм как сциентистская парадигма социально-гуманитарных наук.
29. Этапы эволюции и основные парадигмы позитивистской методологии в структуре социально-гуманитарного знания XIX-XX вв.
30. Методология марксизма и неомарксизма в истории социально-гуманитарного познания.
31. Основные логико-методологические принципы марксизма.
32. Методология неомарксизма: основные концепции и этапы развития социальной философии Франкфуртской школы.
33. Философия жизни, неокантианство и феноменологическая парадигма методологии социальных наук (наук о культуре).
34. Идея наук о духе. Науки о природе и науки о духе (Г. Риккерт) в философии неокантианства.
35. Баденская школа методологии гуманитарного знания.

36. Феноменологическая парадигма методологии социальных наук (Г.В.Ф. Гегель, Э. Гуссерль, А.Шюц, Э. Гарфинкель).
37. Сущность неокантианской методологии.
38. Понятие аксиологического метода и метода «отнесения к ценностям».
39. Метод формальной социологии: Ф.Теннис и Г.Зиммель.
40. Философская методология структурализма и постструктурализма.
41. Функционализм и структурный функционализм как парадигмы социальной антропологии и социологии.
42. Философская методология структурализма и постструктурализма: основные идеи и виднейшие представители.
43. Функционализм и структурный функционализм как парадигмы социальной антропологии и социологии.
44. Понятие системы и методологии гуманитарных наук. Сущность философии духа.
45. Философские концепции права и политики.
46. Философско-методологические концепции экономики и управления: основные парадигмы и категории.
47. Основные этапы становления и парадигмы философии исторической науки.
48. Глобалистика и теории постиндустриализма.
49. Основные этапы становления и парадигмы философии исторической науки. Опыт западной философии всемирной истории.
50. Русская философия истории XIX-XX вв.: основные методологические идеи и направления.
51. Философско-методологические концепции глобалистики и теории постиндустриализма.
52. Философско-методологические основания теории и истории искусства, религиоведения и теологии
53. Этапы эволюции основных эстетических парадигм в контексте истории искусства.

54. Философия религиоведения и теологии: основные идеи, проблемы и парадигмальные этапы исторического развития.

55. История философии как общая логико-методологическая основа изучения истории позитивных наук.

4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Вопросы для зачета

1. Понятие системы философии и методологии науки. Сущность философии как всеобщей науки.
2. Философская логика как всеобщая методология частных наук.
3. Философия природы как логика и методология естественных наук.
4. Философия духа как логика и методология социально-гуманитарных наук.
5. Понятие истории науки. Необходимость исторического рассмотрения феномена научной мысли. Проблема соотношения исторического и логического в эволюции науки.
6. Основные теории развития науки.
7. Современная («постнеклассическая») наука как опыт интегральной картины мира.
8. Этапы становления методологии науки. Проблема взаимосвязи философских, научно-научных и прикладных методов. Идея философской методологии.
9. Проблема соотношения всеобщего, особенного и единичного моментов в системе научной методологии. Философская методология и теории среднего уровня в позитивно-научном знании.
10. Особенности философско-методологических систем: рационализм, позитивизм, трансцендентализм, феноменология.
11. Структура научного знания. Средства и методы научного познания. Логика научного объяснения. Принципы научного познания.
12. Теоретический уровень научного познания. Роль конструктивных методов в формировании научной теории. Понятие научной парадигмы.
13. Структура и содержание эмпирического знания. Прикладные исследования в системе научного познания. Соотношение прикладного и фундаментального научного знания.
14. Становление диалектики в истории философской мысли. Идея всеобщей диалектики мышления и бытия и ее методологический смысл. Феноменология, критическая (негативная) диалектика и спекулятивное мышление.
15. Система принципов и категорий диалектики.
16. Диалектический метод в опыте математических и естественных наук.
17. Диалектический метод в опыте социальных наук.
18. Понятие программы научного исследования.

19. Структура и основные этапы работы над диссертацией.
20. Проблема соотношения философско-методологических, теоретических, исторических и эмпирических элементов диссертационного исследования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

5.1 Основная литература

Философия науки: общий курс: [учебное пособие для вузов] // под ред. С. А. Лебедева. - [Изд. 5-е, перераб. и доп.]. - М. : Академический проект : Альма Матер, 2012. - 731 с. - (Gaudeamus.) (Учебное пособие для вузов.). - Библиогр. в конце разделов. - Библиогр. : с. 719-720. - ISBN 9785829108601. - ISBN 9785902766407.

Философия науки: словарь основных терминов // Лебедев, Сергей Александрович. ; С. А. Лебедев. - [2-е изд., перераб. и доп.]. - М. : Академический проект, 2012. - 317 с. - (Gaudeamus.) (Учебное пособие для вузов.). - ISBN 5829107201.

Актуальные проблемы философии науки // [отв. ред. Э. В. Гирусов]. - М. : Прогресс-Традиция, 2013. - 344 с. - Библиогр. в примеч. - ISBN 589826261.

Введение в историю и философию науки: учебное пособие для вузов / С. А. Лебедев и др. ; под общ. ред. С. А. Лебедева. - Изд. 2-е, испр. и доп. - М. : Академический Проект, 2012. - 379 с. - (Gaudeamus) (Учебное пособие для вузов). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 9785829108403.

ЭЛЕКТРОННЫЕ УЧЕБНИКИ И ПЕРВОИСТОЧНИКИ

Любомиров Д.Е., Петров С.О., Сапенко О.В. Философия и методология науки: Учебное пособие для магистрантов. - СПб: СПбГЛТА, 2013. - 34 с. // http://window.edu.ru/window/catalog?p_rid=71290&p_rubr=2.2.73.14.10

Кун Т. Логика и методология науки. Структура научных революций http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Science/Kun/_Index.php

Лакатос И. История науки и ее рациональные реконструкции
http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Science/Article/Lakatos_NaykRekonstr.php

Лакатос И. Фальсификация и методология научно-исследовательских программ
http://www.otlichniku.ru/lib/scr/page_117630.html

Арнольд В.И. Псевдонаучные и математические эпидемии XX века // http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Culture/Article/Arn_Psevdo.php

Петров В. Наука и квазинаука с методологической точки зрения // http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Science/Article/petr_nauk.php

Степин В.С. Наука и лженаука// <http://vivovoco.rsl.ru/VV/JOURNAL/SCIOLOG/STEPIN1.HTM>

Холтон Дж. Что такое антинаука? http://www.otlichniku.ru/lib/scr/page_127346.html

http://www.gumer.info/bibliotek_Buks/Culture/Holton/_Index.php

Дополнительная литература:

1. Вебер М. Избранные произведения. М.: Прогресс, 1990 г.
2. Гайденко П.П. Эволюция понятия науки (XVII-XVIII вв.). М., 1987 г.
3. Глобальные проблемы и общечеловеческие ценности. Пер. с англ. и француз. М.: Прогресс, 1990 г.
4. Косарева Л.Н. Социокультурный генезис науки: философский аспект проблемы. М., 1989 г.
5. Малкей М. Наука и социология знания. М.: Прогресс, 1983 г.
6. Мамчур Е.А. Проблемы социокультурной детерминации научного знания. М., 1987 г.
7. Моисеев Н.Н. Современный рационализм. М., 1995 г.
8. Никифоров А.Л. Философия науки: история и методология. М.: Дом интеллектуальной книги, 1998 г.
9. Современная философия науки. Хрестоматия. / Составитель А.А. Печенкин. М., 1996 г.

10. Степин В.С., В.Г. Горохов, М.А. Розов. Философия науки и техники. М.: Гардарика, 1996 г.
11. Традиции и революции в развитии науки. М.: Наука, 1991 г.
12. Фейерабенд П. Избранные труды по методологии науки. М.: Прогресс, 1986
13. Философия и методология науки. Учебник для вузов. (Колл. авторов)/ Под ред. В.И. Купцова. М.: Аспект-Пресс, 1996 г. Зотов А.Ф. Современная западная философия. М., 2001 г.
14. Кун Т. Структура научных революций. М.: Изд. АСТ, 2001 г.
15. Лекторский В.А. Эпистемология классическая и неклассическая. М., 2000
16. История и философия науки / Под ред. С.П. Позднейвой. Саратов, 2007
17. Степин В.С. Теоретическое знание. М., 2000 г.
18. Альтернативные миры знания. СПб., 2000.
19. Бернал Дж. Наука в истории общества. М., 1956.
20. Будущее фундаментальной науки : концептуальные, философские и социальные аспекты проблемы / Рос. акад. наук, Ин-т философии ; отв. ред. А. А. Крушанов, Е. А. Мамчур. - М.: URSS: [КРАСАНД], 2011. - 286 с., [1] л. портр. - ISBN 9785396003552.
21. Гайденко П.П. Эволюция понятия науки (XVII–XVIII вв.). М., 1987.
22. Гайденко П.П. Эволюция понятия науки. М., 1983.
23. Гегель Г.В.Ф. Наука логики. СПб., 1997.
24. Гегель Г.В.Ф. Энциклопедия философских наук: В 3 т. М., 1977. Т.2.
25. Грани научного творчества. М., 1999.
26. Методология науки: статус и программы // [отв. ред. А.П. Огурцов, В. М. Розин] ; РАН, Ин-т философии. - М. : [б. и.], 2005. - 295 с. - Библиогр. в конце тем. - ISBN 5954000263.
27. Микешина Л.А. Философия науки: Учебное пособие. М., 2005.
28. Новая философская энциклопедия. В 4-х т. М.: “Мысль”, 2000 - 2001.

29. Основы философии науки: учебное пособие для аспирантов. Автор: Кохановский В.П. и др. Ростов н/Д : Феникс, 2008.

30. Современная философия науки : Хрестоматия / Сост.,перевод,вступ.ст.и коммент.А.А.Печенкина. - М. : Наука, 1994. - 254с. - ISBN 5020135895.

31. Современная философия науки: знание, рациональность, ценности в трудах мыслителей Запада: Хрестоматия / Сост.,перевод,вступ.ст.,вводные замечания и коммент.А.А.Печенкина;Ин-т "Открытое общество". - 2-е изд.,перераб. и доп. - М. : Логос, 1996. - 396с. - ISBN 5884390610.

32. Феномен человека. Антология. М.: "Высшая школа", 1993.

33. Философия и методология науки : Учеб.пособие: В 2 ч. Ч.1 / Науч.ред.В.И.Купцов. - М. : SvR-Аргус, 1994. - 303с. - (Программа"Обновление гуманит.образования в России"). - ISBN 5869490103.

34. Философия науки: общий курс : учебное пособие для вузов // [С. А. Лебедев и др.] ; под ред. С. А. Лебедева. - [Изд. 4-е, перераб. и доп.]. - М. : Академический проект, 2006. - 731 с. - (Gaudeamus.) (Учебник для вузов.). - Библиогр. в конце глав. - Авторы указаны на обороте тит. листа. - ISBN 5829107279.

35. Философия науки: Учебное пособие. Под ред. Липкина А.И. М., 2007, 608с.

36. Философия: Энциклопедический словарь. М.: "Гардарики", 2004.

37. Хрестоматия по истории философии. В 3-х частях. М.: "Владос", 2001.

38. Человек: Мыслители прошлого и настоящего о его жизни, смерти и бессмертии. XIX век. М.: "Республика", 1995.

39. Шуман А.Н. Философская логика: Истоки и эволюция. Мн., 2001.

40. Бергер П., Лукман Н. Социальное конструирование реальности. Трактат по социологии знания. М.,1995.

41. Драч Г.В. Рождение античной философии и начало антропологической проблематики. М.,2003.

42. Розов Н.С. Философия и теория истории. М., 2002.

43. Вартофский М. Модели. Репрезентация и научное понимание. М. 1988.
44. Гадамер Г.-Г. Истина и метод: Основы философской герменевтики. М.: Прогресс, 1988. 704 с.
45. Гайденок П.П. Прорыв к трансцендентному: Новая онтология XX века. М.: Республика, 1997. 495 с.
46. Гартман Н. Познание в свете онтологии // Западная философия: итоги тысячелетия. Екатеринбург: Деловая книга; Бишкек: Одиссей. 1997. С. 463–540.
47. Гобозов И.А. Философия истории. Введение. М., 1993.
48. Гуссерль Э. Идеи к чистой феноменологии и феноменологической философии. М.: Лабиринт, 1994. 104 с.
49. Гуссерль Э. Кризис европейских наук и трансцендентальная феноменология // Философия как строгая наука. Новочеркасск: САГУНА, 1994. С. 49–100.
50. Гуссерль Э. Кризис европейского человечества и философия // Философия как строгая наука. Новочеркасск: САГУНА, 1994. С. 101–126.
51. Гуссерль Э. Философия как строгая наука // Философия как строгая наука. Новочеркасск: САГУНА, 1994. С.127–175.
52. Девятко И.Ф. Модели объяснения и логика социологического исследования. М., 1997.
53. Дюркгейм Э. Социология. Ее предмет, метод, предназначение. М., 1995.
54. Исторические типы рациональности. В 2-х тт. М., 1996.
55. История теоретической социологии: В 4Т. М., 1996-99.
56. Кант И. Прологомены ко всякой будущей метафизике, которая может появиться как наука // Соч. В 8 т. Т.4. М.: Чоро, 1994. С. 5–152.
57. Капитонов Э. Социология XX века. Ростов – на – Дону. 1996.
58. Конт О. Курс положительной философии. Спб.1899
59. Кохановский В.П. Философия и методология науки: Учебник для высших учебных заведений. – Ростов н/Д «Феникс», 1999.
60. Кун Т. Структура научных революций. М., 2001.

61. Лакатос И. Методология исследовательских программ. М.2003
62. Логика социологического исследования. М., 1987.
63. Лосев А.Ф. Вещь и имя // Лосев А.Ф. Бытие. Имя. Космос. М., 1992.
64. Малкей М. Наука и социология знания. М. 1983
65. Мамчур Е.А., Овчинников Н.Ф., Огурцов А.П. Отечественная философия науки. Предварительные итоги. М.1997.
66. Мах Э. Механика: Историко-критический очерк ее развития. СПб. 1904
67. Моисеев Н.Н. Универсум. Информация. Общество. М., 2001.
68. Научные революции в динамике культуры. Минск, 1987.
69. Полани М. Личностное знание. М.1985
70. Поппер К. Логика и рост научного знания. М.1983
71. Поппер К. Нищета историцизма. М.2003
72. Поппер К. Открытое общество и его враги. М.1992
73. Поппер К.Р. Объективное знание. М., 2002. С. 40-108.
74. Поппер К.Р. Предположения и опровержения. М., 2004. С.104-168
75. Пуанкаре А. О науке. М., 1983.
76. Риккерт Г. Границы естественнонаучного образования понятий. СПб.: Наука, 1997. 532 с.
77. Риккерт Г. Науки о природе и науки о культуре. М., 1998.
78. Сорокин П.А. Система социологии: В 2Т. М., 1993.
79. Спенсер Г. Опыты научные, политические, философские. Мн.1998
80. Спенсер Г. Систематическая философия. Киев.1997
81. Степин В.С. Теоретическое знание. М., 2000.
82. Степин В.С., Горохов В.А., Розов М.А. Философия науки и техники. М., 1996.
83. Структура и развитие науки. Бостонские исследования по философии науки. М. 1978.
84. Торосян В.Г. Концепции современного естествознания. М., 2002.
85. Тулмин С. Человеческое понимание. М. 1984
86. Фейерабенд П. Избранные труды по методологии науки. М. 1986

87. Фейербах Л. К критике философии Гегеля // Соч. В 2 т. Т. 1. М.: Наука, 1995. С. 23–56.
88. Философия науки. Изд. ИФРАН. Вып. 1-8 (1995-2002 гг.)
89. Фоллмер Г. Эволюционная теория познания. М., 1998.
90. Франк С.Л. Методология общественных наук // Социология в России XIX – начала XX веков. В 2Т. М., 1996. Т.1.
91. Хайдеггер М. Бытие и время. М.: Ad Marginem, 1997. 452 с.
92. Хайдеггер М. Время и бытие // Разговор на проселочной дороге. М.: Высш. шк. 1991. С. 80–101.
93. Хайдеггер М. Кант и проблема метафизики. М.: Логос, 1997. 176 с.
94. Хайдеггер М. Основные проблемы феноменологии. Введение // Положение об основании. СПб: Алетейа, 2000. С. 256–286.
95. Швырев В.С. Неопозитивизм и проблемы эмпирического обоснования науки. М.1966
96. Эволюционная эпистемология. Карл Поппер и его критики. М.2000
97. Ясперс К. Всемирная история философии. Введение. СПб.: Наука, 2000. 272 с.
98. Батыгин Г.С. Лекции по методологии социологических исследований: учебник для студентов гуманитарных вузов и аспирантов. Изд. 2-е. - М.: Российский университет дружбы народов, 2008.
99. Булгаков С.Н. Избранные труды по теологии и социологии: В 2Т. М., 1997.
100. Булгаков С.Н. Философия хозяйства // Соч.: В 2Т. М., 1993. Т.1.
101. Вебер М. Избранные произведения. М., 1990.
102. Гегель Г.В.Ф. Философия права. Пер. с нем. М., 1990.
103. Голицин В.А. Информация и творчество: на пути к интегральной культуре. М., 1997.
104. Гулыга А.Ф. Немецкая классическая философия. М., 2001.
105. Ильенков Э.В. Диалектика абстрактного и конкретного в научно-теоретическом мышлении. М., 1997.

106. История социологии: учебник // Батыгин, Геннадий Семенович, Д. Г. Подвойский ; Г. С. Батыгин, Д. Г. Подвойский; Федеральное агентство по образованию ; Нац. фонд подготовки кадров. - М.: Новый учебник, 2004.
107. Лосев А.Ф. Бытие – Имя – Космос. М., 1993.
108. Лосев А.Ф. Математика и диалектика // Лосев А.Ф. Хаос и структура. М., 1997.
109. Паниотто В.И. Качество социологической информации. Киев, 1986.
110. Сорокин П.А. Человек. Цивилизация. Общество. М., 1992.
111. Теория и методы социологических исследований. М., 1984.
112. Труфанов С.Н. «Наука логики» Гегеля в доступном изложении. Самара, 1999.
113. Франк С.Л. Духовные основы общества. М., 1992.
114. Хакен Г. Тайны природы, Синергетика: наука о взаимодействии. М.- Ижевск, 2003.
115. Шептулин А.П. Диалектический метод познания. – М., 1983.
116. Ядов В.А. Социологическое исследование. Методология. Программа. Методы. – Самара, 1995.

6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Институт философии РАН <http://iph.ras.ru/>
2. Портал философского образования на Кубани <http://www.philos.kubsu.ru/>
3. Философский факультет МГУ им. М.В. Ломоносова <http://new.philos.msu.ru/>
4. Институт философии СПбГУ <http://philosophy.spbu.ru/>
5. Центр антиковедения СПбГУ <http://centant.spbu.ru/index.html>
6. Институт философии и социально-политических наук ЮФУ <http://ipsps.sfedu.ru/>
7. Философский факультет НГУ <http://www.nsu.ru/phifl>
8. Центр изучения древней философии и классической традиции (Институт

философии и права СО РАН и философский факультет НГУ)
<http://www.nsu.ru/classics/>

9. Философский факультет РГГУ <http://ff-rggu.ru/>
10. Институт «Русская антропологическая школа» РГГУ <http://kogni.ru/>
11. Международный учебно-научный центр «Высшая школа европейских культур» РГГУ <http://www.rggu.ru/vshek/>
12. Греко-латинский кабинет Ю.А. Шичалина <http://www.mgl.ru/>
13. Московско-Петербургский философский клуб <http://philosophicalclub.ru/>
14. Российское философское общество (РФО) <http://www.globalistika.ru/>
15. Библиотека сайта «Диалог XXI век»
http://www.globalistika.ru/biblio/biblio_ind.htm
16. Санкт-Петербургское Философское общество <http://www.spho.ru/>
17. Санкт-Петербургское Платоновское философское общество (научно-образовательный информационный ресурс)
<http://platoakademeia.ru/index.php/ru/>
18. Санкт-Петербургский центр Истории идей <http://ideashistory.org.ru/>
19. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
<http://elibrary.ru/defaultx.asp>
20. Российская государственная библиотека. Электронная библиотека: библиотека диссертаций <http://diss.rsl.ru/>
21. Электронный каталог российских диссертаций (философия)
<http://www.disserr.com/catalogue/code-09.html>
22. Elsevier B.V. Электронные базы (Scopus, ScienceDirect и др.)
<http://elsevierscience.ru/products/>
23. Академия Google http://scholar.google.ru/schhp?sciui=2&hl=ru&as_sdt=0,5
24. Санкт-Петербургский государственный университет. Научная библиотека им. М. Горького <http://www.library.spbu.ru/>
25. Философский портал Philosophy.ru <http://www.philosophy.ru>
26. Библиотека Ихтика <http://ihtik.lib.ru/>
27. Цифровая библиотека по философии <http://filosof.historic.ru>

28. Русский гуманитарный Интернет-университет. Библиотека учебной и научной литературы <http://sbiblio.com/biblio/>
29. Библиотека Максима Мошкова <http://lib.ru/>
30. Библиотека Гумер
http://www.gumer.info/bogoslov_Buks/Philos/index_philos.php?mode=author
31. «Fort/Da» <http://yanko.lib.ru/>
32. Библиотека Якова Кротова <http://www.krotov.info/>
33. «Вехи» <http://www.vehi.net/>
34. Философская библиотека Средневековья
<http://antology.rchgi.spb.ru/index.html>
35. Библиотека портала Credo.ru <http://www.portal-credo.ru/site/?act=lib&id=197>
36. Философия и атеизм <http://books.atheism.ru/>
37. Электронная библиотека «Куб» <http://www.koob.ru/philosophy/>
38. Советская философия <http://sovphil.narod.ru/catalog.html>
39. Философия, психология, политика
<http://www.magister.msk.ru/library/philos/philos.htm>
40. Library Genesis <http://libgen.org/>
41. The Internet Archive <http://www.archive.org/>
42. Philosophy <http://eserver.org/philosophy/>
43. The Online Books Page
<http://onlinebooks.library.upenn.edu/webbin/book/subjectstart?BH-BJ>.
44. The E-Book Library of Liberty <http://oll.libertyfund.org/>
45. Documenta Catholica Omnia <http://www.documentacatholicaomnia.eu/>
46. Monumenta <http://monumenta.ch/latein/index.php?lang=>
47. Perseus Digital Library <http://www.perseus.tufts.edu/hopper/>
48. The Philological Museum
<http://www.philological.bham.ac.uk/bibliography/index.htm>
49. E-codices – Virtual Manuscript Library of Switzerland <http://www.e-codices.unifr.ch/>

50. CiteSeerX <http://citeseerx.ist.psu.edu/index>
51. BookZZ <http://bookzz.org/>

Журналы, ежегодники, альманахи, периодические сборники

1. Журнальный клуб ИНТЕЛПРОС
<http://www.intelros.ru/index.php?do=cat&category=readroom>
2. Вопросы философии <http://www.vphil.ru/>
3. Философские науки <http://www.phisci.ru/>
4. Философский журнал http://iph.ras.ru/ph_j.htm
5. Эпистемология и философия науки <http://iph.ras.ru/journal.htm>
6. Личность. Культура. Общество <http://www.lko.ru/>
7. Философия и культура <http://www.nbpublish.com/fkmag/>
8. Vox. Философский журнал <http://vox-journal.org/>
9. Философия науки и техники <http://iph.ras.ru/page50965766.htm>
10. Логос <http://www.logosjournal.ru/>
11. Историко-философский ежегодник <http://iph.ras.ru/page49079692.htm>
12. История философии <http://iph.ras.ru/page49562888.htm>
13. Логические исследования <http://iph.ras.ru/login.htm>
14. Философия науки <http://iph.ras.ru/page50965766.htm>
15. Философия религии: альманах <http://iph.ras.ru/almanac.htm>
16. Биоэтика и гуманитарная экспертиза <http://iph.ras.ru/bioeth.htm>
17. Ориентиры. Метафизические исследования человека и мира
<http://iph.ras.ru/orientiry.htm>
18. Спектр антропологических учений <http://iph.ras.ru/page26135493.htm>
19. Человек вчера и сегодня <http://iph.ras.ru/ch.htm>
20. Электронные журналы издательства Taylor&Francis
<http://www.tandfonline.com/>
21. Электронные журналы издательства Oxford University Press
<http://www.oxfordjournals.org/en/>
22. Электронные журналы издательства Cambridge University Press

<http://journals.cambridge.org/action/login?sessionId=C33BFBE8F82534ABB49F38EA92F5E26F.journals>

23. Книги и журналы издательства SpringerLink <http://link.springer.com/>
24. The Philosopher`s Index (ссылки на философские журналы по разным странам) http://philindex.org/downloads/PIC_Country_Coverage.pdf

7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

В рабочей программе дисциплины «Б1.Б.4 Логика и методология научного познания» отражены все предусмотренные ФГОС ВО.

При осуществлении учебной работы по освоению курса используются современные образовательные методики (информационно-коммуникационные технологии, исследовательские методы, проблемное обучение и др.).

В учебном процессе применяются активные и интерактивные формы проведения занятий (метод проектов, метод поиска быстрых решений в группе и др.). Предполагается проведение интерактивных лекций с мультимедийной системой, обсуждение сложных проблем и дискуссионных вопросов.

Успешное освоение материала курса предполагает большую самостоятельную работу аспирантов и руководство этой работой со стороны преподавателя. На самостоятельную работу аспирантов по дисциплине «Б1.Б.4 Логика и методология научного познания» отводится 36 ч. от общей трудоемкости курса для аспирантов ОФО и 18 ч. – для аспирантов ЗФО. Сопровождение этой работы может быть организовано в следующих формах:

1. консультации (индивидуальные и групповые), в том числе с применением дистанционной среды обучения;
2. промежуточный контроль хода выполнения заданий на основе различных способов взаимодействия в открытой информационной среде.

Самостоятельная работа студентов заключается в подготовке ответов на вопросы, докладов и написании рефератов в течение всего семестра. Контроль осуществляется путём проверки рефератов, проведения опросов и заслушивания докладов.

Методические рекомендации к сдаче зачета

Аспиранты обязаны сдать зачет в соответствии с учебным планом. Зачет является формой контроля усвоения аспирантом учебной программы по дисциплине или ее части, выполнения практических, контрольных, реферативных работ.

Результат сдачи зачета по прослушанному курсу оцениваются как итог деятельности аспиранта в семестре, а именно – по посещаемости лекций, результатам работы на практических занятиях, выполнения самостоятельной работы. При этом допускается на очной форме обучения пропуск не более 20% занятий, с обязательной отработкой пропущенных семинаров. Аспиранты, у которых количество пропусков, превышает установленную норму, не выполнившие все виды работ и неудовлетворительно работавшие в течение семестра, проходят собеседование с преподавателем, который опрашивает аспиранта на предмет выявления знания основных положений дисциплины.

8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

8.1 Перечень необходимого программного обеспечения

Специальные компьютерные программы не используются.

8.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

1. Библиотека сайта «Диалог XXI век»
http://www.globalistika.ru/biblio/biblio_ind.htm
2. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU
<http://elibrary.ru/defaultx.asp>
3. Российская государственная библиотека. Электронная библиотека: библиотека диссертаций <http://diss.rsl.ru/>
4. Электронный каталог российских диссертаций (философия)

- <http://www.disserr.com/catalogue/code-09.html>
5. Elsevier B.V. Электронные базы (Scopus, ScienceDirect и др.)
<http://elsevierscience.ru/products/>
 6. Академия Google http://scholar.google.ru/schhp?sciui=2&hl=ru&as_sdt=0,5
 7. Санкт-Петербургский государственный университет. Научная библиотека им. М. Горького <http://www.library.spbu.ru/>
 8. Философский портал Philosophy.ru <http://www.philosophy.ru>
 9. Библиотека Ихтика <http://ihtik.lib.ru/>
 10. Цифровая библиотека по философии <http://filosof.historic.ru>
 11. Русский гуманитарный Интернет-университет. Библиотека учебной и научной литературы <http://sbiblio.com/biblio/>
 12. Библиотека Максима Мошкова <http://lib.ru/>
 13. Библиотека Гумер
http://www.gumer.info/bogoslov_Buks/Philos/index_philos.php?mode=author
 14. «Fort/Da» <http://yanko.lib.ru/>
 15. Библиотека Якова Кротова <http://www.krotov.info/>
 16. «Вехи» <http://www.vehi.net/>
 17. Философская библиотека Средневековья
<http://antology.rchgi.spb.ru/index.html>
 18. Библиотека портала Credo.ru <http://www.portal-credo.ru/site/?act=lib&id=197>
 19. Электронная библиотека «Куб» <http://www.koob.ru/philosophy/>
 20. Философия, психология, политика
<http://www.magister.msk.ru/library/philos/philos.htm>
 21. Library Genesis <http://libgen.org/>
 22. The Internet Archive <http://www.archive.org/>
 23. Philosophy <http://eserver.org/philosophy/>
 24. The Online Books Page
<http://onlinebooks.library.upenn.edu/webbin/book/subjectstart?BH-BJ>.
 25. The E-Book Library of Liberty <http://oll.libertyfund.org/>

26. Documenta Catholica Omnia <http://www.documentacatholicaomnia.eu/>
27. The Philological Museum
<http://www.philological.bham.ac.uk/bibliography/index.htm>
28. CiteSeerX <http://citeseerx.ist.psu.edu/index>
29. BookZZ <http://bookzz.org/>

Информационные справочные системы КубГУ

1. Электронный каталог Научной библиотеки КубГУ
[http://212.192.128.113/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=Электронный каталог](http://212.192.128.113/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=Электронный%20каталог)
2. Электронная библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE» <http://biblioclub.ru/>
3. Электронная библиотечная система издательства «Лань»
<http://e.lanbook.com/>
4. Электронная библиотечная система «ZNANIUM.COM»
<http://znanium.com/>
5. Коллекция журналов издательства Elsevier на портале ScienceDirect
<http://www.sciencedirect.com/>
6. Scopus – мультидисциплинарная реферативная база данных
<http://www.scopus.com/> <http://www.elsevierscience.ru/products/scopus/>
7. Web of Science (WoS) – база данных научного цитирования
<http://login.webofknowledge.com/>
8. Электронная библиотека «Издательского дома "Гребенников"»
<http://grebennikon.ru/>
9. Научная электронная библиотека (НЭБ) <http://www.elibrary.ru/>
10. Полнотекстовые архивы ведущих западных научных журналов на Российской платформе научных журналов НЭИКОН
<http://archive.neicon.ru/xmlui/>
11. Базы данных компании «Ист Вью» <http://online.eastview.com/>
12. EBSCO Publishing <http://search.ebscohost.com/>

13. Университетская информационная система «Россия» (УИС Россия)
<http://budgetrf.ru/welcome/> <http://uisrussia.msu.ru/>
14. «Электронная библиотека диссертаций» Российской Государственной Библиотеки (РГБ) <https://dvs.rsl.ru/>
15. Электронная коллекция Оксфордского Российского Фонда
<http://www.oxfordrussia.ru/> <http://lib.myilibrary.com/>
16. «Лекториум ТВ» – видеолекции ведущих лекторов России
<http://www.lektorium.tv/>
17. Электронная библиотечная система «Руконт» <http://www.rucont.ru/>
18. Springer <http://www.springerlink.com/>
19. Среда модульного динамического обучения <http://moodle.kubsu.ru/>
20. Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru/>
21. Информационная система «Единое окно доступа к информационным ресурсам» <http://window.edu.ru/>
22. Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов <http://school-collection.edu.ru/>
23. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов
<http://fcior.edu.ru/>
24. Служба тематических толковых словарей <http://www.glossary.ru/>
25. Академик. Слова и энциклопедии <http://dic.academic.ru/>

9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Аудитории с интерактивной доской, телевизором, компьютером (ноутбуком) и видеопроекционным оборудованием для проведения презентаций на лекциях и семинарских (практических) занятиях.