

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
профессионального образования



КГЭУ

«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по НР

Шамсутдинов Э.В.

«25» сентября 2014 г.

**ПРОГРАММА  
ВСТУПИТЕЛЬНЫХ ЭКЗАМЕНОВ В АСПИРАНТУРУ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ФИЛОСОФИЯ»**

для направлений подготовки

01.06.01 Математика и механика.

03.06.01 Теплофизика.

08.06.01 Техника и технологии строительства.

090601 Информатика и вычислительная техника.

120601 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии.

130601 Электро- и теплотехника.

190601 Промышленная экология и биотехнологии.

380601 Экономика.

390601 Социологические науки.

410601 Политические науки и регионоведение.

420601 Средства массовой коммуникации и информационно-библиотечное дело.

440601 Образование и педагогические науки.

г. Казань

2014

## **I. Содержание разделов дисциплины**

### **Тема 1. Философия, её место и роль в жизни человека и общества**

Предмет философии. Становление философии. Специфика философского знания. Структура философии. Философия как мировоззрение. Бытие, человек, познание, ценности – основные проблемы и темы философии. Смысл философских проблем. Основные направления философии. Функции философии. Место и роль философии в культуре

### **Тема 2. Исторические типы и формы философии, выдающиеся философы мира**

Зарождение философии, ее источники. Основные черты философии Древней Индии и Древнего Китая как восточных философий. Буддизм и индуизм как религия, идеология и философия. Дао – основное понятие даосизма. Культ Неба. Этическая направленность конфуцианства.

Античность как уникальная культура. Научные и философские школы античности (Милетская, Пифагор и его школа, атомисты, элеаты). Сократ. Платон, Аристотель. Древнеримские философы: Цицерон и Сенека.

Философия Средневековья. Философия и теология. Теоцентризм. Спор реалистов и номиналистов. Патристика и схоластика (Ф. Аквинский, А. Блаженный). Антропоцентризм как основа философии Возрождения. Гуманизм. Пантеизм.

Философия Нового времени. Эмпиризм Ф. Бэкона. Рационализм Р. Декарта. Индукция и дедукция. Б. Спиноза. В. Лейбниц. Создание теоретической механики Г. Галилеем и И. Ньютоном. Французское Просвещение (Ф. Вольтер, Д. Дидро, Ж. Руссо).

Основные идеи немецкой классической философии (И. Кант, И. Фихте, Г. Гегель). Антропологический материализм Л. Фейербаха. Кант. Гегель. Маркс и Энгельс как философы. Антропологический материализм Л. Фейербаха.

Философские течения XIX-XX вв. Иррационализм А. Шопенгауэра. Интуитивизм А. Бергсона. Философия жизни Ф. Ницше. Экзистенциализм: основные идеи философии Ж. Сартра, К. Ясперса, А. Камю. Феноменология Э. Гуссерля как учение о феноменах сознания. Позитивизм и постпозитивизм. Герменевтика – теория понимания и интерпретации (В. Дильтей, Г. Гадамер, П. Рикер). Методология аналитической философии. Постмодернизм о деконструкции (Ж. Деррида, Ж. Лиотар). Тенденции и перспективы развития современной философии

### **Тема 3. Философское понимание мира: бытие и материя как исходные категории (онтология). Основные формы существования материи**

Философская категория бытия. Основные формы бытия. Мир физических состояний и мир психических состояний, способы их существования. Бытие вещей, первой и «второй природы». Субъективный и объективный дух. Бытие человека. Бытие и материя как исходные характеристики мира.

Материя как субстанция бытия. Материализм и идеализм о материи. Ленин о материи. Современная наука о строении материи. Неживая материя, живая материя, их структура.

Философское понимание движения. Движение как способ реального пространственно-временного существования материальных объектов. «Энергетизм» Оствальда как попытка оторвать движение от материи. Рецидивы энергетизма. Движение как самодвижение. Свойства движения: материальность (объективность), абсолютность, относительность, противоречивость.

Движение и покой. Покой (устойчивость) как момент, частный случай движения, «устойчивая система движения» («движение в равновесии»).

Основные формы (виды) движения. Принципы, лежащие в основе классификации форм движения. Понятие редуционизма. Движение и развитие.

Философское понимание пространства и времени. Релятивистская и субстанциональная теории. Материалисты и идеалисты о пространстве и времени.

Основные свойства пространства и времени: объективность, всеобщность, вечность, абсолютность и относительность, неразрывная связь друг с другом и движущейся материей, единство прерывного и непрерывного в их структуре, количественная и качественная бесконечность и безграничность.

Основные свойства пространства: протяженность, однородность, изотропность (т. е. равноправность точек отсчета и направлений), трехмерность. Основные свойства времени: длительность, одномерность, однонаправленность (необратимость), неизотропность, однородность.

Время – форма бытия материи, порядок, последовательность и длительность существования вещей. Время – форма выражения процесса становления. Время – форма бытия сменяющихся состояний материи.

Пространство – форма бытия существующих состояний. Разномерность пространства-времени. Пространственно-временной континуум макромира. Зависимость разномерности от уровневой организации материи. Пространство-время в неживой и живой материях, в обществе. Особенности биологического пространства-времени. Биологические часы. Социальное пространство и время, их полиструктурность.

#### **Тема 4. Диалектика как учение о развитии.**

Понятие развития. Диалектика и догматизм. Универсальные связи бытия, единичное и общее, явление и сущность. Диалектические закономерности.

Структурные связи. Часть и целое. Форма и содержание. Элементы и структура. Понятие системы. Принцип системности. Связи детерминации. Причинные связи. Принцип причинности. Случайность и необходимость. Возможность и действительность.

Диалектика количественных и качественных изменений. Качество и свойство. Количество. Мера. Переход в новое качество. Развитие как «узловая линия мер». Скачки. Классификация скачков. Качественные различия макро-, микро- и мегамиров. Сущность закона перехода количественных изменений в качественные.

Противоречивость бытия и развития. Тождество и различие, противоположность как стадии развития противоречия. Диалектические противоречия как источник саморазвития. Классификация противоречий. Сущность закона единства и борьбы противоположностей.

Закон отрицания отрицания. Метафизическое и диалектическое отрицание. Типы отрицания. Критерий закона отрицания отрицания. Возврат как бы назад – форма «вычерпания» нереализованных возможностей. Триада: тезис-антитезис-синтез. Синтезированная форма развития. Диалектика и социально-научные теории развития.

Прогресс и его критерии.

#### **Тема 5. Философия сознания**

Понятие сознания. Постановка проблемы сознания в истории философии. Природные предпосылки сознания. Отражение как всеобщее свойство материи и результат материальных взаимоотношений. Эволюция форм отражения в неживой и живой материи.

Возникновение человека и его сознания. Социальная природа сознания. Роль труда, членораздельной речи, религии, искусства, науки в развитии сознания.

Мозг и сознание. Идеальное и материальное. Сознание как субъективный образ объективного мира.

Сознание, мышление, язык. Язык как непосредственная действительность мысли, сознания, средство мышления и общения. Словесный язык как всеобщий интерпретатор. Мысль и слово. Слово как способ перехода к теоретическому мышлению.

Структура сознания. Осознание вещей и переживание. Сознание – совокупность всех психических процессов, познавательных, волевых, эмоциональных.

Самосознание, его уровни и формы. Самооценка и самокритика.

Сознание и бессознательное. Структура сознания по З. Фрейду. Роль бессознательного в жизни человека.

## **Тема 6. Теория познания**

Познание как предмет философского анализа. Субъект и объект познания. Многообразие форм человеческих знаний. Социально-историческая природа рационального знания. Чувственное познание и его элементы. Единство чувственного и рационального познания. Понятие как основная форма рационального познания.

Проблема истины в философии. Истина как процесс. Объективность истины. Практика как основа и критерий познания. Диалектика абсолютной и относительной истины. Конкретность истины. Истина, заблуждение, ложь. Знание, вера, убеждение. Критерии истины. Истина и ценность.

## **Тема 7. Основы философского анализа общества**

Общественные отношения, их природа. Материальные, духовные и межличностные отношения.

Социальный детерминизм. Законы природы и законы социума. Необходимость и случайность, возможность и действительность, вероятность, единичное и общее в общественной жизни.

Общество как саморазвивающаяся система. Общественное бытие и общественное сознание. Базис и надстройка. Общественно-экономическая формация. Единство и многообразие истории человечества. Современные споры вокруг «пятичленки». Цивилизация. Сущность цивилизационного подхода. Сопряжение цивилизационного и формационного подходов. Социальное развитие. Типы социальной динамики: циклический, линейный, спиралевидный.

Революции и эволюции в историческом процессе. Общественный прогресс, его критерии и «пределы роста». Субъекты социального развития: народ, классы, нации. Роль личности в истории.

## **Тема 8. Философское учение о человеке**

Человек как субъект предметно-практической деятельности. Проблема антропосоциогенеза. Биологическое и социальное в человеке. Homo sapiens – вид биологический. Несводимость социального к биологическому. Индивидуальное и социальное.

Конечность индивидуального существования человека. Проблема жизни, смерти и бессмертия. Выбор и ответственность.

Человек и общество. Планетарная общность судьбы. Глобальное единство и глобальная опасность. Гуманистическая мера прогресса.

## II. Вопросы для подготовки к экзамену

1. Предмет философии.
2. Миф, религия, философия как формы мировоззрения.
3. Основной вопрос философии.
4. Функции философии, ее назначение. Философия в системе культуры.
5. Взаимоотношение философии и науки.
6. Структура философии. Специфика философского знания
7. Круг проблем философии.
8. Философия Древней Индии (ведизм, буддизм, индуизм).
9. Философия Древнего Китая (конфуцианство, даосизм).
10. Милетская школа о первоначалах мира.
11. Элейская школа о проблемах бытия.
12. Научные школы и направления досократовской философии (пифагорейский союз; философия Гераклита; философия Демокрита).
13. Сократ и его учение.
14. Платон и его философское учение.
15. Философские взгляды Аристотеля.
16. Философия эллинизма: киники, неоплатонизм, стоики, эпикуреизм, скептицизм.
17. Средневековая философия (общая характеристика). Патристика и схоластика.
18. Философия эпохи Возрождения.
19. Научная революция и философия XVII-XVIII веков. Эмпиризм и рационализм.
20. Ф. Бэкон и его философское учение.
21. Философское учение Р. Декарта.
22. Философские взгляды Б. Спинозы.
23. Философские взгляды Д. Локка.
24. Философия Просвещения XVIII в.
25. Философия Канта, её характерные черты.
26. Философская система и диалектика Гегеля.
27. Антропологический материализм Л. Фейербаха.
28. Философия позитивизма и его исторические формы.
29. Основные направления зарубежной философии XX века.
30. Философия XIX века: основные школы и направления.
31. Русская религиозная философия.
32. Учение З. Фрейда.
33. Категория «бытие», её философский смысл.
34. Философское понимание материи. Структура материи.
35. Движение и развитие. Многообразие форм движения материи.
36. Пространство и время как всеобщие формы бытия.
37. Познание как предмет философского анализа. Субъект и объект познания.
38. Проблема истины в философии. Критерии истины.
39. Познание и практика.

40. Проблемы научного познания и его специфические признаки.
41. Рациональное познание и его формы.
42. Чувственное познание и его формы.
43. Развитие форм отражения в неживой и живой природе. Общественная сущность сознания. Сознание и мозг.
44. Формы и методы научного познания.
45. Общественное бытие и общественное сознание. Структура общественного сознания.
46. Философские подходы к сознанию.
47. Диалектика как учение о взаимосвязях и развитии
48. Законы диалектики
49. Категории диалектики
50. Проблема человека в философии.
51. Человек, личность, индивид, индивидуальность.
52. Проблема антропогенеза.
53. Проблема жизни и смерти человека. Представления о смысле жизни.
54. Биологическое и социальное в человеке.
55. Взаимосвязь природы и общества.
56. Культура как мир человека.
57. Технологические и социальные причины современного экологического кризиса и пути выхода из него. Проблема ноосферы.
58. Глобальные проблемы современности и основные пути их решения.
59. Формационная концепция общественного развития.
60. Цивилизационная концепция общественного развития.

### **III. Рекомендуемая литература**

#### **основная литература:**

1. Философия: учебник для вузов / под ред. В.Н. Лавриненко, В.П. Ратникова. -4-е изд., перераб. и доп.. -М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. -735 с.
2. Кохановский В.П. Философия: Конспект лекций [электронный ресурс]: учебное пособие. М.: Лань, 2012. -192 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>
3. Горелов А.А. Философия [электронный ресурс]: учебное пособие. М.: Лань, 2012. -320 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>
4. Философия [электронный ресурс]: учебник / под ред. В.П. Кохановского. М.: Лань, 2014. -368 с. Режим доступа: <http://e.lanbook.com>

#### **дополнительная литература:**

1. Ключина Е. В. Гносеология: конспект лекций для вузов / Е.В.

Клюшина. -Казань: КГЭУ, 2009. -27 с.

2. Коломыц Д. М. Античность: зарождение научных знаний : учебное пособие для вузов/ Д. М. Коломыц. -Казань: КГЭУ, 2009. -108 с.

3. Косарев А.П. Социальная философия: конспект лекций / А.П. Косарев, Ж.В. Федорова, Э.Р. Харунова. -Казань: КГЭУ, 2009. -40 с.

4. Косарев А.П. Введение в историю философии: конспект лекций / Косарев А.П. и др. Казань: КГЭУ, 2013. -132 с.

5. Крашенинников М.А. Онтология: конспект лекций / М.А. Крашенинников. -Казань: КГЭУ, 2011. -99 с.

6. Лузгин В.В. Пространство и время в философии и естествознании: учебное пособие по курсу "Философия"/ В.В. Лузгин, Л.В. Бикмуллина, Ш.Ф. Муртазин. -Казань: КГЭУ, 2005. -47 с.

7. Федорова Ж.В. Герменевтика как философия и методология: учебное пособие / Ж.В. Федорова. -Казань: КГЭУ, 2007. -72 с.

8. Философия: краткий словарь терминов, понятий и категорий: словарь / сост.: А. П. Косарев, А. Р. Сулейманова. -Казань: КГЭУ, 2010. -60 с.

9. Философская мысль в прошлом и настоящем (некоторые сюжеты): учебное пособие/ А. П. Косарев [и др.] ; ред. Ж. В. Федорова. -Казань: КГЭУ, 2011. -208 с.

**программное обеспечение и Интернет-ресурсы:**

<http://www.i-exam.ru>

<http://www.fepo.ru>

<http://www.Wikipedia.ru>

<http://www.nauka-filosofia.info>

<http://www.gumfak.ru>