



Национальный исследовательский центр «Курчатовский институт»



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Институт Теоретической и Экспериментальной Физики» имени А.И.Алиханова
Национального исследовательского центра «Курчатовский институт»

УТВЕРЖДАЮ

Директор

НИИ «Курчатовский институт – ИТЭФ»

В.Ю. Егорычев

2017 г.



ПРОГРАММА

вступительных испытаний для поступающих на обучение по программам
подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре

Направления подготовки:

03.06.01 «Физика и астрономия»

**14.06.01 «Ядерная, тепловая и возобновляемая энергетика
и сопутствующие технологии»**

Вопросы вступительного экзамена по философии

Согласовано:

Заместитель директора по научной работе

по международным проектам

А.В. Акиндинов

Согласовано:

Заведующий аспирантурой

Б.В. Мартемьянов

Программа рассмотрена и одобрена на заседании Ученого Совета

Протокол № 2 от 16.03. 2017 г.

Ученый Секретарь

В.В. Васильев

Москва, 2017 г.

Форма проведения вступительных испытаний: собеседование по вопросам.

Для подготовки ответа поступающий использует экзаменационные листы.

Вопросы вступительного экзамена по философии

1. Возникновение философии. Изменение предмета философии в истории философии.
2. Мифология, религия, философия как исторические типы мировоззрения, их особенности.
3. Специфика философского знания. Соотношение философии и науки.
4. Особенности и основные направления античной философии.
5. Античный атомизм.
6. Патристика и схоластика как направления средневековой философии.
7. Проблема субстанции и научного метода в философии Нового времени.
8. Немецкая классическая философия: особенности, основные проблемы, представители.
9. Метод и система философии Гегеля.
10. Философия жизни о мире и человеке (А. Шопенгауэр, Ф. Ницше).
11. Марксистская философия. Теория отчуждения и социальная философия марксизма.
12. Категория бытия. Структура бытия.
13. Движение как способ существования бытия. Формы движения.
14. Материальное в структуре бытия. Понятие «материя», основные свойства материи.
15. Пространство и время как формы существования бытия. Основные свойства пространства и времени.
16. Идеальное в структуре бытия. Понятие духовного. Сознательное и бессознательное в структуре духовного мира человека.
17. Понятие сознания. Естественнонаучный, гносеологический и социальный аспекты сознания.
18. Свобода и ответственность личности.
19. Структура познавательного процесса.
20. Эмпирический и теоретический уровни познания.
21. Методология и методы научного познания (наблюдение, эксперимент, моделирование, анализ, синтез, индукция, дедукция, математические методы и др.).
22. Основные формы научного познания (научный факт, проблема, гипотеза, теория).
23. Проблема истины в философии.
24. Соотношение абсолютной и относительной истины в познании. Догматизм и релятивизм в познании.
25. Проблема развития в философии. Основные концепции развития (метафизика, диалектика, синергетика).
26. Взаимодействие общества и природы. Понятие ноосферы. Экологическая проблема.
27. Исторический процесс как социальный прогресс. Критерии социального прогресса.
28. Концепции исторического процесса (теория общественно-экономических формаций К. Маркса, концепция локальных цивилизаций А. Тойнби, теория социокультурных систем П. Сорокина).

Рекомендуемая литература

1. Алексеев П.В., Панин А.В. Философия. Учебник для вузов. 4-е издание. М.: Проспект, 2008.
2. В.Ф.Асмус. Античная философия. – М.: 2003.
3. Зотов А., Миронов А., Разин А. Философия.-М., 2003.
4. Реале Дж., Антисери Д. Западная философия от истоков до наших дней. В 4-х т.- СПб., 1995-97.
5. История философии: Запад – Россия – Восток. (под ред. Н.В.Мотрошиловой). в 4 кн. – М.:2000
6. Чанышев А.Н. Философия Древнего мира. -М., 2001.

Документ пронумерован,
прошит и
креплен печатью
2 (два) (лист.)
« 31 » 2017

