

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМ. Р.Е. АЛЕКСЕЕВА»
(НГТУ)**

**Образовательно-научный институт ядерной энергетики и технической
физики им. академика Ф.М. Митенкова**

Выпускающая кафедра «Ядерные реакторы и энергетические установки»



УТВЕРЖДАЮ:

Директор института
Хробостов А.Е.
«01» июня 2020 г.

**Фонд оценочных средств по дисциплине
«Философия»
ОП ВО**

по специальности: 14.05.01 Ядерные реакторы и материалы

Специализация: Ядерные реакторы

Квалификация выпускника: Инженер-физик

Очная форма обучения

г. Нижний Новгород
2020 г.

Программные вопросы курса

1. Структура философского знания, ее мировоззренческие и методологические функции.
2. Основные философские мировоззрения, направления и школы в их соотношении и историческом развитии.
3. Генезис философского знания как историческая, научная и социокультурная проблема. Особенности философской мысли Древнего Востока.
4. Античная картина мира. Основные этапы и школы античной философии.
5. Основные этапы развития и проблематика средневековой философии
6. Философия эпохи Возрождения. Сущность гуманизма и реформации.
7. Научная революция XVI-XVII веков. Становление механистической картины мира.
8. Субъективный идеализм XVIII века, его основные идеи, формирование и дальнейшая эволюция.
9. Эпоха Просвещения, ее мировоззренческие и познавательные ориентиры.
10. Немецкая классическая философия, персоналии и проблематика.
11. Философия иррационализма. Романтическое движение конца XVIII – начала XIX веков. Философия жизни.
12. Марксизм и его развитие.
13. Позитивизм, его основные идеи и дальнейшая эволюция.
14. Философия иррационализма.
15. Религиозная философия 20-го века. Неотомизм.
16. Феноменология и герменевтика, персоналии и проблематика.
17. Структурализм и постструктурализм.
18. Русская философия, ее основные черты, категории и понятия. Русская идея.
19. Русская религиозная философия, ее историческое развитие.
20. Русский космизм и его разновидности. Концепция ноосферы и ее эволюция.
21. Русская материалистическая традиция, философия науки и теория познания.
22. Бытие как исходная категория онтологии и интегральная характеристика мира.
23. Проблема смысла человеческого бытия.
24. Проблема «материя и сознание» в истории философской мысли.
25. Идеальное, его природа, проблематика и типология.
26. Пространство и время: историческая эволюция понятий и современные тенденции осмысления.
27. Понятие «Система». Его роль в философском и общенаучном знании.
28. Истина как фундаментальное понятие теории познания.
29. Структура научного знания.
30. Проблематика философской антропологии.
31. Духовность, ее проявления и трактовки в религии, искусстве, философии.
32. Футурология, ее основная проблематика и подходы. Концепции постиндустриального общества.
33. Глобалистика, ее позитивные и негативные аспекты. «Римский клуб».