


**Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ МЕДИЦИНСКАЯ  
АКАДЕМИЯ»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

УТВЕРЖДЕНО  
протоколом заседания  
Центрального  
координационного учебно-  
методического совета от  
«14» марта 2023 г. № 4

**ПЕРЕЧЕНЬ  
экзаменационных вопросов кандидатского минимума  
дисциплины «История и философия науки»**

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры общественного здоровья,  
здравоохранения и социально-экономических наук от от «11» марта 2023 г. (протокол  
№ 4)

Заведующая кафедрой общественного здоровья,  
здравоохранения и социально-экономических наук,  
д.м.н., профессор

 З.Р. Аликова

**Владикавказ. 2023**

1. Титульный лист

4. Комплект оценочных средств:

- вопросы к экзамену

## Экзаменационные вопросы кандидатского минимума

1. Предмет и основные концепции современной философии науки.
2. Три аспекта бытия науки: наука как познавательная деятельность, как социальный институт, как особая сфера культуры.
3. Эволюция подходов к изучению науки.
4. Наука в культуре современной цивилизации.
5. Особенности научного познания.
6. Наука и философия.
7. Наука и обыденное познание.
8. Роль науки в современном образовании и формировании личности.
9. Роль и функции науки в жизни общества. Сциентизм и антисциентизм.
10. Возникновение науки и основные стадии ее исторической эволюции.
11. Многообразие типов научного знания.
12. Механизмы развития научных понятий.
13. Научное знание как сложная развивающаяся система.
14. Научное познание и экологические закономерности.
15. Формирование науки как профессиональной деятельности.
16. Структура научного знания.
17. Структура эмпирического знания.
18. Наука и паранаука.
19. Эмпирические и теоретические уровни знания, критерии их различия.
20. Основания науки. Структура основания.
21. Проблемы критерия истины в философии и медицине.
22. Этические проблемы современной науки.
23. Диалектика и системный подход в медицине.
24. Проблемные ситуации в науке. Перерастание частных задач в проблемы.
25. Научные революции: суть и типы.
26. Научные революции как перестройка оснований науки. Проблема типологий научных революций.
27. Глобальная революция и типы научной рациональности. Историческая смена типов научной рациональности: классическая, неклассическая, постклассическая наука.
28. Особенности современного этапа развития науки.
29. Перспективы научно-технического прогресса.
30. Естествознание и медицина.
31. Естественная и искусственная среда обитания человечества.
32. Отражение, деятельность, познание.
33. Современные процессы дифференциации и интеграции науки.
34. Новые этические проблемы науки в конце XX столетия.
35. Современная экологическая ситуация: императивы культуры.
36. Глобальный эволюционизм и современная научная картина мира.
37. Философия русского космизма и учение В.В.Вернадского о биосфере, техносфере и ноосфере.

38. Роль науки в преодолении современных глобальных кризисов.
39. Проблема включения новых теоретических представлений в культуру.
40. Этика ученого.
41. Функции науки в жизни общества.
42. Историческое развитие способов трансляции научных знаний.  
Компьютеризация науки и ее социальные последствия.
43. Проблема государственного регулирования науки.
44. Становление развитой научной теории.
45. Классический и неклассический варианты формирования теории.
46. Мера и норма в медицине.
47. Этнос науки.
48. Различные подходы к определению социального института науки.
49. Научная рациональность и проблема диалога культур.
50. Диалектика общего и специфического, внешнего и внутреннего в медицине.
51. Историческое развитие институциональных форм научной деятельности. Научные школы.
52. Философия как мировоззренческая и методологическая основа медицины.
53. Философия медицины, ее цели, задачи и основная проблематика.
54. Объект и предмет медицины, специфика медицины как науки.
55. Логика и методология науки.
56. Экологическая этика и ее философское значение.
57. Фундаментальные и прикладные исследования в медицине.
58. Медицина как наука и искусство, теория и практика.
59. Специфика познания в медицине, особенности предмета, средств, методов, целей.
60. Естественнонаучные и социогуманитарные знания в медицинских теориях в свете философии медицины.
61. Философия медицины как теория и метод.
62. Количество, качество и мера, их методологическое значение в философии медицины.
63. Диалектика общего и специфического, внешнего и внутреннего в медицине.
64. Методологическое значение теории отражения для медицины.
65. Соотношение физиологического и психического в медицине.
66. Мозг и психика. Происхождение и сущность сознания. Сознание как высшая форма психического отражения действительности.
67. Эмпирическое и теоретическое знание в медицине.
68. Эксперимент и моделирование, их роль в медицинском познании.
69. Здоровье и болезнь, их место в системе социальных ценностей человека.
70. Здоровый образ жизни: сущность и методологический подход к его изучению.
71. Основные проблемы современной биоэтики.

72. Научно-техническая революция (НТР) и медицина.
73. Медицина в высших факультетах университетов раннего Нового времени.
74. Философские идеи античной медицины как знания о человеке.
75. Амбивалентность нормы в медицине XXI века: проблемы и решения.
76. Пространство опыта и пространство теории в медицине.
77. Клиника как позитивное время знания. Инвариант медицинского знания у постели больного.
78. Проблема патологии и нормы в медицине.
79. Этапность становления медицинских знаний.
80. Этические аспекты проблемы конфиденциальности в современной медицине. Врачебная тайна.
81. Роль личности в формировании медицинских школ и направлений.
82. Специфика моральных проблем медицинской генетики.
83. Медицинская этика и деонтология.
84. Соотношение традиционных представлений об улучшении как совершенствовании и новых научно-технологических возможностей вмешательства в природу человека
85. Правовые, социально-политические проблемы применения медико-биологических знаний. Проблемы биоидентификации. Медицина как наука и как знание о человеке.

### **Рекомендуемая литература**

#### **Основная литература**

1. Хрусталеv Ю.М. Философия: учебник . М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013
2. Философия. Учебник. / Под ред. В.Д. Губина, Т.Ю.Сидориной. - ГЭОТАР-Медиа, 2012.
3. Бессонов Б.Н. История и философия науки: учеб. пособие. М.: Юрайт, 2010.
4. Шишков И.З. История и философия науки: учеб. пособие. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.
5. Хрусталеv Ю.М. Философия науки и медицины: учебник. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.
6. Спиркин А.Г. Философия: учебник. М.: Юрайт, 2011.
7. Хрусталеv Ю.М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.

#### **Дополнительная литература.**

1. Хрусталеv Ю.М, Царегородцев Г.И. Философия науки и медицины: Учебник для аспирантов и соиск. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007.
2. Войтов А.Г. История и философия. М., 2005.
3. Зотов А.Ф. Современная западная философия. М., 2005.
4. Ивин А.А. Современная философия науки. М., 2005.
5. Котенко В.П. История и философия классической науки. М., 2005.

6. Канке В.А. Основные философские направления и концепции науки. Итоги XX столетия: учебное пособие. М., 2000.
7. Канке В.А. Философия. Исторический и систематический курс М.: Логос, 2006.
8. Микешина Л.А. Философия науки: современная эпистемология. Научное знание в динамике культуры. Методология научного исследования. М., 2005.
9. Никифоров А.Л. Философия науки: история и теория. М., 2006.
10. Философия и методология науки. Учебник для вузов. / Под ред. В.И. Купцова. М., 1994.