

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

Одобрено на
заседании ЦКУМС от
«28» августа 2020 г.,
протокол № 1.

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

Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры общественного здоровья,
здравоохранения и социально-экономических наук от 27 августа 2020 г.
(протокол № 1)

Заведующая кафедрой общественного здоровья,
здравоохранения и социально-экономических
наук, проф.

З.Р. Аликова

Владикавказ 2020

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 парадигма.
- 19.** Эмпирические и теоретические уровни знания, критерии их различия.
- 20.** Основания науки. Структура оснований.
- 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.**Этос 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.**Правовые, социально-политические проблемы применения медико-биологических знаний. Проблемы биоидентификации. Медицина как наука и как знание о человеке.
- 80.**Этапность становления медицинских знаний.
- 81.**Этические аспекты проблемы конфиденциальности в современной медицине. Врачебная тайна.
- 82.**Роли личностей в формировании медицинских школ и направлений.
- 83.**Специфика моральных проблем медицинской генетики.
- 84.**Медицинская этика и деонтология.
- 85.**Соотношение традиционных представлений об улучшении как совершенствовании и новых научно-технологических возможностей вмешательства в природу человека

Рекомендуемая литература

Основная литература

1. Хрусталев 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. Хрусталев Ю.М. Философия науки и медицины: учебник. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010.
6. Спиркин А.Г. Философия: учебник. М.: Юрайт, 2011.
7. Хрусталев Ю.М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015.

Дополнительная литература.

1. Хрусталев 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.