

Вопросы для зачета по истории и философии наук

1. Наука как способ познавательной деятельности.
2. Наука как особая сфера культуры.
3. Наука как социальный институт.
4. Предмет философии науки.
5. Предмет истории науки, науковедения, наукометрии, социологии науки, психологии научного творчества.
6. Интернализм и экстернализм в науке.
7. Этапы развития в науке.
8. Классическая наука и ее основные принципы.
9. Неклассическая наука и ее основные принципы.
10. Особенности постнеклассической науки.
11. Постнеклассическая наука и изменение мировоззренческих установок техногенные цивилизации.
12. Сцентизм и антисцентизм.
13. Концепции роста научного знания: кумулятивистская, эмпирическая, эволюционная.
14. Философия и наука: взаимоотношение , сходство, отличие.
15. Признаки и функции науки.
16. Междисциплинарное взаимодействия.
17. Внутридисциплинарный механизм научных революций.
18. Идеалы и нормы научной деятельности.
19. Научная картина мира: структура, уровни.
20. Философские основание науки.
21. Структура эмпирического знания. Эмпирические методы.
22. Структура теоретического знания. Теоретические методы.