**Вопросы к экзамену по истории и философии науки**

**Направление подготовки 38.06.01 Экономика**

1. Предмет философии науки.

2. Основные концепции современной философии науки.

3. Наука и миф. От мифа к Логосу: становление теоретического знания.

4. Возникновение науки. Проблема периодизации истории науки.

5. Роль Античности в становлении научного знания. Классификация науки Аристотеля.

6. Наука в Средневековье: социально – исторические предпосылки и особенности развития. Развитие логики в схоластике.

7. Возникновение новоевропейской науки. Научные революции конца XVI - начала XVII вв.

8. Ф. Бэкон. Становление и сущность индуктивно – эмпирического метода. 9. И. Кант: смысл антропологического поворота в анализе научно - теоретического знания.

10. Российская наука XVIII века.

11. Общая характеристика наук о природе, обществе, культуре и человеке. (В. Дильтей, В. Виндельбанд, Г. Риккерт, Вебер).

12. Позитивизм как философия и методология науки. Критический анализ. Постпозитивистские модели развития научного познания. (И. Лакатос, М. Полани, С. Тулмин, П. Фейерабенд и др.).

13. Научные революции и типы научной рациональности: классическая, неклассическая и постнеклассическая наука.

14. Философия русского космизма и учение В.И. Вернадского о биосфере, ноосфере, техносфере.

15. Основные тенденции развития современной науки и модели формирования науки будущего.

16. Философия как мировоззренческая и методологическая основа науки.

17. Основания науки. Роль философских принципов в обосновании научного знания.

18. Наука как система знаний. Типология научного знания.

19.Научное и вненаучное знание.

20. Критерии научности знания. Нормы и идеалы науки.

21. Понятие научного закона, его основные типы и виды.

22. Формы и методы научного познания. Проблема. Гипотеза. Теория.

23. Наука как познавательная деятельность. Научная школа.

24. Эмпирический и теоретический уровни развития науки и их связи.

25. Виды и роль научных традиций и новаций. Роль интуиции в научном познании.

26. Научное творчество, его сущность, механизмы, основание, социальная роль.

27. Субъект и объект в научном познании, их специфика в естествознании, социально – гуманитарном познании.

28. Понятие научной парадигмы. История науки как смена парадигм.

29. Мышление и язык. Роль языка в становлении научного мышления и познания.

30. Понятие стиля научного мышления. Принципы диалектического мышления, их роль в научной деятельности.

31. Рациональное и иррациональное в развитии научного знания. Версии и аргументы иррационализма.

32. Современный кризис европейского идеала национальности и его причины в свете глобальных проблем.

33. Проблемы истины в научном познании. Классическая и неклассическая концепция истины.

34. Фундаментальные и прикладные науки, их связь и роль в познании.

35. Синергетика: генезис, развитие, применение в разных областях научных исследований.

36. Научная картина мира: сущность, типология. Мировоззренческая роль.

37. Наука как социокультурный феномен и социальный институт.

38. Наука, образование общественное производство.

39. Наука и ценности: сциентизм и антисциентизм в оценке роли науки в развитии общества.

40. Наука и гуманизм. Этика науки ответственность учёного.

41. Личность учёного: становление и развитие. Проблема индивидуальности учёного.

42. Философско – методологичские проблемы интеллектуальной собственности.

43. Современная информационная революция, её влияние на развитие науки и общества.

44.Информационная культура личности специалиста, учёного, педагога.

45. наука и религия в современном обществе.

46. Наука и искусство.

47. Наука и политика.

48. Современная НТР, её перспективы и следствие.

49. Наука и глобальные проблемы современности.

50. Наука и культура.

51. Предмет философии экономики. Философия и экономические науки.

52. Специфика экономического познания.

53. Субъект экономического познания и практики.

54. Экономическое сознание и его особенности в рыночных условиях.

55. Экономические интересы, потребности, экономическая деятельность.

56. Место и роль экономической сферы жизни общества в социально – экономическом и культурном пространстве общества.

57. Экономический кризис как глобальный процесс современности. Роль экономической науки в преодолении кризиса.

58. Предпринимательство в сфере АПК, его сущность, виды, социальные функции.

59. Хозяйственная деятельность. Философия хозяйства.

60. Экономика знаний в информационном обществе: сущность, динамика, место в российской экономике.

61. Сущность и специфика современной экономики в России (философский анализ).

62. Революция в развитии экономической теории.

63. Эволюция методологии экономической теории.

64. Основания и междисциплинарные связи экономической теории.