

**Темы рефератов по дисциплине «История и философия науки»**  
(20-25 стр)

1. Безопасность в информационной среде. Источники и формы информационных воздействий. Информационная составляющая социальных конфликтов.
2. Влияние Интернета на сознание и структуру знания. Субъекты Интернета.
3. Научно-исследовательская инфраструктура Интернета. Модели информатизации науки и образования.
4. Глобальные проблемы техногенной цивилизации.
5. Глобальный эволюционизм и современная научная картина мира.
6. Гуманитарные науки в истории российской культуры.
7. Европейская наука в Средние века.
8. Закономерности развития науки.
9. Информационно-компьютерные технологии, информатизация и информационная (электронная) культура.
10. Классический и неклассический идеалы научной рациональности.
11. Концепция «третьего мира» К. Поппера.
12. Концепция ноосферы В.И. Вернадского.
13. Марксистская и позитивистская концепции науки.
14. Методология «научно-исследовательских программ» И. Лакатоса.
15. Методология науки: уровни и методы научного познания.
16. Методология социально-экономического познания.
17. Многообразие форм знания и познавательной деятельности.
18. Моральные дилеммы киберэтики. Исторические основания и современные направления в киберэтике.
19. Наука в культуре Древнего Востока.
20. Наука в системе культуры.
21. Наука и техника: перспективы развития.
22. Наука эпохи Возрождения.
23. Научное предвидение: сущность, структура, основания.
24. Научно-технологические революции в истории человечества.
25. Некоторые концепции информационного общества. Глобальная информатизация. Мировая цифровая интеграция.
26. Образы научной рациональности в философии XX века.
27. Общенаучные методы познания.
28. Общие модели истории науки.
29. Основоположники методологии классической науки: Ф. Бэкон и Р. Декарт.
30. Особенности античной науки.
31. Перспективы развития современной науки.
32. Перспективы развития социогуманитарных наук.
33. Перспективы развития человека.
34. Проблема бесконечности и безграничности мироздания.
35. Проблема внеземных цивилизаций в научно-философском познании.
36. Проблема генезиса науки.
37. Проблема единства человека и Вселенной.
38. Проблема истины в гуманитарном познании.

39. Проблема понимания в научном познании.
40. Проблема развития в философии и науке.
41. Проблема синтеза современного научного знания.
42. Проблема человека в русском космизме.
43. Развитие космизма в России.
44. Рациональное и иррациональное в научном познании.
45. Религия в век научно-технического прогресса.
46. Роль исторической науки в эпоху глобализации и информатизации.
47. Роль междисциплинарных исследований в социогуманитарном познании.
48. Роль философии в развитии науки.
49. Современные концепции философии языка.
50. Соотношение классической и современной методологии науки.
51. Сциентизм и антисциентизм в культуре.
52. Сциентизм и антисциентизм, технофилия и технофобия.
53. Трактровка науки в русском космизме и органицизме.
54. Философская антропология – основание синтеза научных знаний о человеке.
55. Философская герменевтика: истоки и эволюция.
56. Философская и научная картина мира XXI в. (единство и различие).
57. Философские аспекты проблемы жизни и разума во Вселенной.
58. Философские основания научного знания.
59. Философский анализ развития современного российского общества.
60. Философско-методологические аспекты процессов виртуализации в современном обществе.
61. Формирование классической науки Нового времени.
62. Человек как философско-научная проблема.
63. Эволюция научной картины мира.
64. Эмпирический и теоретический уровни в научном исследовании.
65. Эпистемологический анархизм П. Фейерабенда.
66. Эпистемологическое содержание компьютерной революции.
67. Этика науки и ответственность учёного.
68. Язык и коммуникация в научном познании.

*Завкафедрой ФСР к.ф.н., доц. Лайпанова Ф.Х.*