

ОГЛАВЛЕНИЕ

Пояснительная записка.....	5
План учебного курса.....	8
Введение: Предмет и круг проблем истории и философии науки.....	11
I. Общие проблемы истории и философии науки.....	37
1. История науки.....	37
2. Основы философии науки.....	39
II. Философские проблемы естествознания и социогуманитарных наук.....	44
1. Философские основания наук о природе.....	44
2. История и философия социогуманитарного познания.....	47
III. Планы семинарских занятий.....	55
1. Общие проблемы истории и философии науки.....	55
Семинар 1. Философия и наука. Предмет и круг проблем философии науки.....	55
Семинар 2. Природа научного знания.....	55
Семинар 3. Основные этапы исторического развития науки (Античность, Средневековье, Возрождение).....	56
Семинар 4. Основные этапы исторического развития науки (Новое время, XX век).....	57
Семинар 5. Наука как открытая динамическая система. Структура научного познания.....	59
Семинар 6. Методы и формы научного познания.....	59
Семинар 7. Проблема рациональности в современной философии и науке.....	60
Семинар 8. Основные направления развития философии науки первой половины XX века.....	61
Семинар 9. Основные направления развития философии науки второй половины XX – начала XXI века.....	61
Семинар 10. Отечественная философия науки: история и современность.....	62
2. Философия и история естествознания.....	63
Семинар 1. Формирование, основные стадии развития, специфика и структура естественнонаучного знания.....	63
Семинар 2. Онтологические проблемы естественнонаучного познания.....	63
Семинар 3. Проблема пространственно-временного континуума в современном естествознании.....	64
Семинар 4. Философия математики.....	64
Коллоквиум. Проблема бесконечности в математике.....	65
Коллоквиум. Проблемы истины в математике.....	65
Семинар 5. Проблемы истории и философии физики.....	67
Семинар 6. История и философия биологии. Экологические императивы XXI века.....	68
Семинар 7. История и философия медицины.....	70
Коллоквиум. Медицина, нравственность и биоэтика.....	70
Семинар 8. История техники и технoзнания.....	70
Семинар 9. Философия техники. Становление философии техники.....	71
3. История и философия социогуманитарного познания.....	72
Семинар 1. Основные этапы развития социогуманитарного познания.....	72
Семинар 2. Проблемы методологий гуманитарных наук в XX веке.....	73
Семинар 3. Социальный детерминизм. Проблема реальности и истины в социогуманитарном познании.....	74

Коллоквиум. Альтернатива объяснения и понимания в социогуманитарном познании.....	75
Коллоквиум. Диалогика социогуманитарного мышления. Классическая и неклассическая рациональность.....	75
Семинар 4. Направления и перспективы развития социогуманитарных наук....	76
Семинар 5. Развитие философско-педагогической мысли в Западной Европе....	77
Семинар 6. Развитие педагогической идеи в отечественной культуре.....	77
Примерные темы рефератов.....	85
Контрольные вопросы к кандидатскому минимуму по истории и философии науки.....	104