

В.В. Мархинин

ЛЕКЦИИ ПО ФИЛОСОФИИ НАУКИ

*Рекомендовано в качестве учебного пособия
для магистрантов и аспирантов
с присвоением квалификации (степени) «магистр»,
а также ученой степени «кандидат наук»*



Москва • 2014 • Логос

УДК 101.1
ББК 87.3
М25

Официальный рецензент системы рецензирования
Министерства образования и науки Российской Федерации
Государственный университет управления; регистрационный номер
рецензии 390 от 10 сентября 2014 г. (ФГАУ ФИРО)

Рецензенты:

А.Л. Симанов, доктор философских наук, профессор
В.И. Полищук, доктор философских наук, профессор
В.А. Карпин, доктор медицинских наук, доктор философских наук,
профессор

М25 Мархинин В.В.

Лекции по философии науки: учебное пособие / В.В. Мархинин. – М.: Логос, 2014. – 428 с.

ISBN 978-5-98704-782-8

Раскрываются содержание и особенности философии науки как философской дисциплины, роль философии в генезисе и развитии науки. Рассмотрены этапы становления науки в Новое время. Охарактеризованы концепции философии науки от позитивизма до постпозитивизма, дан анализ воззрений К. Поппера, И. Лакатоса, Т. Куна, П. Фейерабенда. Изложена специфика социально-гуманитарных наук. Освещены актуальные проблемы философии науки. Пособие подготовлено на основе многолетнего опыта преподавания философии науки и в полной мере соответствует требованиям экзаменов кандидатского минимума по курсу «История и философия науки».

Для аспирантов и соискателей ученой степени кандидата наук по всем научным специальностям. Представляет интерес для ученых и преподавателей, исследователей проблем науковедения, а также магистрантов и всех, кого интересуют проблемы роли философии в становлении и развитии науки.

УДК 101.1
ББК 87.3

ISBN 978-5-98704-782-8

© Мархинин В.В., 2014
© Логос, 2014

СОДЕРЖАНИЕ

Тема 1. ФИЛОСОФИЯ И НАУКА	7
<i>Лекция 1.</i> Что такое философия как проблема в эпоху доминирования науки	9
<i>Лекция 2.</i> Архетип философии	17
<i>Лекция 3.</i> Определение философии	62
Тема 2. ФИЛОСОФИЯ НАУКИ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ КОНТУРЫ	73
<i>Лекция 4.</i> Предмет философии науки	75
<i>Лекция 5.</i> Наука как особый вид познавательной деятельности	80
<i>Лекция 6.</i> Философия в ее значении для научного познания	90
<i>Лекция 7.</i> Наука как социальный институт и сфера культуры: функции науки	114
<i>Лекция 8.</i> Проблема генезиса науки: наука и преднаука	130
Тема 3. ФИЛОСОФИЯ И ВОЗНИКНОВЕНИЕ НАУКИ	149
<i>Лекция 9.</i> Философия и возникновение науки: первый этап (XV в. – сер. XVI в.)	151
<i>Лекция 10.</i> Философия и возникновение науки: второй этап (сер. XVI в. – сер. XVII в.)	158
<i>Лекция 11.</i> Возникновение науки: третий, завершающий этап – создание Ньютоном физики как науки (сер. XVII в. – конец XVII в.)	173
Тема 4. КОНЦЕПЦИИ ФИЛОСОФИИ НАУКИ	183
<i>Лекция 12.</i> От позитивистской к постпозитивистской философии науки	185
<i>Лекция 13.</i> Философия науки К. Поппера	195
<i>Лекция 14.</i> Философия науки И. Лакатоса	205

Лекция 15. Философия науки Т. Куна.....	208
Лекция 16. Философия науки П. Фейерабенда	215

Тема 5. СПЕЦИФИКА СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫХ НАУК.....

Лекция 17. Вопрос о существовании специфики социально-гуманитарных наук	221
Лекция 18. Особенности предметной области социально-гуманитарных наук	230
Лекция 19. Философия и методология социально-гуманитарных наук	240
Лекция 20. Социально-гуманитарные науки, философия, идеология.....	255
Лекция 21. Социально-гуманитарные науки, философия, искусство	258

Тема 6. АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЛОСОФИИ НАУКИ.....

<i>Лекция 22. Стадии и типы научной рациональности:</i>	
классическая, неклассическая, постнеклассическая	
наука.....	299
<i>Лекция 23. Синергетика и синергетический подход</i>	
в современной науке.....	310
<i>Лекция 24. Экологическая этика и современная наука.....</i>	349
<i>Лекция 25. Гендерный подход в социально-гуманитарных</i>	
науках	384

Рекомендуемая учебная литература.....	426
---------------------------------------	-----