

БАКАЛАВР • МАГИСТР



А. А. Ивин

ФИЛОСОФИЯ НАУКИ

Часть 2

УЧЕБНИК

2-е издание



СООТВЕТСТВУЕТ
ПРОГРАММАМ
ВЕДУЩИХ НАУЧНО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ШКОЛ

УМО ВО рекомендует

 **Юрайт**
издательство
biblio-online.ru

А. А. Ивин

ФИЛОСОФИЯ НАУКИ Часть 2

УЧЕБНИК ДЛЯ БАКАЛАВРИАТА И МАГИСТРАТУРЫ

2-е издание, исправленное и дополненное

Рекомендовано Учебно-методическим отделом высшего образования в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по гуманитарным, естественнонаучным, инженерно-техническим направлениям

Книга доступна в электронной библиотечной системе
biblio-online.ru

Москва ■ Юрайт ■ 2017

УДК 1(075.8)

ББК 87я73

И25

Автор:

Ивин Александр Архипович — доктор философских наук, профессор, главный научный сотрудник Института философии Российской академии наук.

Рецензенты:

кафедра философии и методологии науки философского факультета Московского государственного университета имени М. В. Ломоносова (заведующий кафедрой — доктор философских наук, профессор *В. Г. Кузнецов*);

Никифоров А. Л. — доктор философских наук, профессор, главный научный сотрудник Института философии Российской академии наук.

Ивин, А. А.

И25

Философия науки. В 2 ч. Часть 2 : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. А. Ивин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 272 с. — Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс.

ISBN 978-5-534-00150-1 (ч. 2)

ISBN 978-5-534-00149-5

Настоящий учебник посвящен основным проблемам философии науки. Книга состоит из двух частей. Во второй части представлено многообразие ценностей в науке, внутренние и внешние факторы развития научных теорий, операции научного объяснения, предсказания и понимания.

Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по гуманитарным, естественнонаучным, инженерно-техническим направлениям.

УДК 1(075.8)

ББК 87я73



Все права защищены. Никакая часть данной книги не может быть воспроизведена в какой бы то ни было форме без письменного разрешения владельцев авторских прав. Правовую поддержку издательства обеспечивает юридическая компания «Дельфи».

ISBN 978-5-534-00150-1 (ч. 2)

ISBN 978-5-534-00149-5

© Ивин А. А., 2005

© Ивин А. А., 2016, с изменениями

© ООО «Издательство Юрайт», 2017

Оглавление

Глава 9. Многообразие ценностей.....	5
1. О понятии ценности	5
2. Виды оценок	9
3. Из истории исследования ценностей	12
4. Структура оценок и норм.....	18
5. Описательно-оценочные высказывания.....	23
Глава 10. Ценности в науке.....	35
1. О требовании исключения ценностей из науки.....	35
2. Внешние и внутренние ценности научной теории	39
3. Особенности обоснования оценок и норм	47
4. Квазиэмпирическое обоснование оценок и норм.....	57
5. Целевое обоснование.....	65
6. Теоретическое обоснование	73
7. Контекстуальные аргументы	80
Глава 11. Объяснение, предсказание, понимание	89
1. Операция объяснения	89
2. Предсказание.....	95
3. Операция понимания	96
4. Понимание человеческой деятельности.....	103
5. Понимание в истории.....	106
6. Понимание природы	110
7. Понимание языковых выражений.....	117
8. Герменевтика и проблема понимания	125
Глава 12. Проблемные ситуации	136
1. Типы научных проблем	136
2. Проблемы-головоломки.....	138
3. Неявные проблемы	145
Глава 13. Наука и общество.....	159
1. Внутренние и внешние факторы развития научных теорий	159
2. Понятие стиля мышления	160
3. «Классические» предрассудки	165
4. Глобальные проблемы.....	173

5. Проблема формирования единого человечества	175
6 . Угроза разрушения природы человека	178
Глава 14. Типы социальных теорий	196
1. Два полюса истории.....	196
2. Современное общество	207
3. Обнаженность и отчуждение.....	234
4. Основные стили социального теоретизирования	242
5. Ценности как контекст развития социальных теорий.....	261
Рекомендуемая литература	269
Новые издания по дисциплине «Философия науки»	
и смежным дисциплинам	271