

Э. Мах

Познание и заблуждение

Очерки по психологии
исследования

4-е издание, электронное



Москва
Лаборатория знаний
2021

УДК 530.1
ББК 22.3
М36

А

Мах Э.

М36 Познание и заблуждение. Очерки по психологии исследования / Э. Мах ; пер. с нем. — 4-е изд., электрон. — М. : Лаборатория знаний, 2021. — 459 с. — Систем. требования: Adobe Reader XI ; экран 10". — Загл. с титул. экрана. — Текст : электронный.

ISBN 978-5-00101-058-6

Вниманию читателя предлагается фундаментальное, наиболее зрелое произведение великого физика, естествоиспытателя и философа Эрнста Маха. Высказанные им идеи об основных чертах и принципах научного творчества, о сути понятий, используемых в науке, не утратили актуальности по сей день.

Для студентов и преподавателей вузов, а также для всех интересующихся историей и методологией науки.

**УДК 530.1
ББК 22.3**

Деривативное издание на основе печатного аналога: Познание и заблуждение. Очерки по психологии исследования / Э. Мах ; пер. с нем. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2010. — 456 с. : ил. — ISBN 978-5-94774-078-3.

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации

ISBN 978-5-00101-058-6

© Лаборатория знаний, 2015

А

Предисловие редактора	6
Предисловие	30
Предисловие ко второму изданию	34
Глава 1. Философское и естественнонаучное мышление	35
Глава 2. Психофизиологический очерк	52
Глава 3. Память. Воспроизведение и ассоциация	62
Глава 4. Вефлекс, инстинкт, воля Я	79
Глава 5. Вазвитие индивидуальности в естественной и культурной среде	96
Глава 6. Нарастание представлений	111
Глава 7. Познание и заблуждение	128
Глава 8. Понятие	143
Глава 9. Ощущение, воззрение, фантазия	158
Глава 10. Приспособление мыслей к фактам и друг к другу	175
Глава 11. Умственный эксперимент	192
Глава 12. Физический эксперимент и его основные мотивы	208
Глава 13. Сходство и аналогия, как руководящий мотив исследования	225
Глава 14. Гипотеза	236
Глава 15. Проблема	253
Глава 16. Предпосылки исследования	273
Глава 17. Примеры методов исследования	283
Глава 18. Дедукция и индукция в психологическом освещении	298
Глава 19. Число и мера	312

Глава 20.	Пространство физиологическое и метрическое. . .	326
Глава 21.	К психологии и естественному развитию геометрии	340
Глава 22.	Пространство и геометрия с точки зрения естествознания	372
Глава 23.	Физиологическое и метрическое время	402
Глава 24.	Время и пространство с физической точки зрения	412
Глава 25.	Смысл и ценность законов природы	425
Приложение.	Время и пространство	438
Предметный указатель.	448
Именной указатель	453