

АДЖАЙ
АГРАВАЛ

ДЖОШУА
ГАНС

АВИ
ГОЛДФАРБ

От предвидения к власти



Как ИИ-прогнозирование
трансформирует экономику
и как использовать его силу
в своих целях

перевод
Эльвиры Кондуковой

[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

МИ∞

Эту книгу хорошо дополняют:

Искусственный интеллект на службе бизнеса

Аджей Агравал, Джошуа Ганс, Ави Голдфарб

Сверхдержавы искусственного интеллекта

Кай-Фу Ли

ИИ-2041

Кай-Фу Ли и Чэнь Цюфань

Ajay Agrawal, Joshua Gans and Avi Goldfarb

Power and Prediction

The Disruptive Economics
of Artificial Intelligence

Harvard Business Review Press
Boston, Massachusetts

[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

Аджей Агравал, Джошуа Ганс, Ави Голдфарб

От предвидения к власти

Как ИИ-прогнозирование
трансформирует экономику
и как использовать его силу
в своих целях

Перевод с английского
Эльвиры Кондуковой

Москва
МИФ
2024

[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

Оглавление

Предисловие партнера	9
Предисловие. Гость издалека?	11

Часть I

Межвременье

Глава 1. Притча о трех типах предпринимателей	23
Глава 2. Будущее систем ИИ	37
Глава 3. ИИ как технология прогнозирования	54

Часть II

Правила

Глава 4. Решать или не решать	75
Глава 5. Скрытая неопределенность	92
Глава 6. Правила цементируют	106

Часть III

Системы

Глава 7. Жесткие и адаптивные системы	123
Глава 8. Системное мышление	138
Глава 9. Величайшая система из всех существующих	155

Часть IV

Власть

Глава 10. Разрушение и власть	169
Глава 11. Имеют ли машины власть?	186
Глава 12. Концентрация власти	201

Часть V

Подрывной потенциал ИИ

Глава 13. Великое разъединение	221
Глава 14. Вероятностное мышление	236
Глава 15. Новые судьи	255

Часть VI

Видение новых систем

Глава 16. Создание надежных систем	277
Глава 17. С чистого листа	296
Глава 18. Предвидение изменений в системе	317
Эпилог. Предвзятость и системы ИИ	338
Примечания	356
Об авторах	393
Благодарности	396

Предисловие партнера

Кирилл Семенихин,
директор Университета
Иннополис

Британский словарь английского языка Collins назвал аббревиатуру AI (ИИ, «искусственный интеллект») словом 2023 года не случайно. Частота употребления этого словосочетания в обществе возрастает с пугающей скоростью. И дело не только в распространении больших языковых моделей и расширении доступа к сервисам на их основе. Сегодня ИИ, помимо решения сложных задач, успешно применяется и для постановки самих задач.

В Университете Иннополис мы работаем над медицинскими сервисами для распознавания легочных патологий и рака по медицинским снимкам, ведем проекты по поиску новых материалов и лекарств с заданными свойствами, а также работаем над еще не решенными в мире задачами — такими, как автогенерация кода.

Мы держим в постоянном фокусе практическую пользу технологий ИИ для решения прикладных задач бизнеса: спрос на проекты с применением технологий машинного обучения и компьютерного зрения растет, требования усложняются. Но предсказанного футурологами лавинообразного внедрения технологий ИИ во все сферы нашей

[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

жизни мы еще не видим. В ходе собственного исследования о влиянии ИИ на бизнес, которое Университет Иннополис провел в рамках первой международной конференции AI IN 2023, показал, что барьеров все еще немало. Это и нехватка профильных специалистов и их компетенций, и недостаточная зрелость технологий, и высокая стоимость внедрения.

Экономика ИИ — обширная область исследования с отрезвляющими результатами, в которую нас погружают авторы этой работы вместе с экспертами и представителями лидирующих технологических компаний. Эта книга будет полезна всем, так как она повествует не только о применении ИИ для составления прогнозов и цене ошибок, но и о влиянии искусственного интеллекта на частный бизнес и процессы мировой экономики.



[Почитать описание, рецензии
и купить на сайте](#)

Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

