

Г. Т. БАЛАКАЕВА  
Д.К. ДАРКЕНБАЕВ

ТЕХНОЛОГИИ И МЕТОДЫ  
ОБРАБОТКИ BIG DATA

*Монография*

Алматы  
2022

УДК 004.89:004.93;004:85

ББК

Б

*КазНУ им. аль-Фараби*  
*Рекомендован ученым советом*  
*(Протокол №8, 26 марта 2022 года)*

**Рецензенты:**

Доктор технических наук, профессор: **Л.К. Найзабаева**  
Ассоциированный профессор, PhD: **А.Ж. Акжалова**

Балакаева Г.Т., Даркенбаев Д.К.

Обработка больших данных: монография / Балакаева  
Г.Т., Даркенбаев Д.К. – Алматы, 2022 г. – 148 стр.  
ISBN

На сегодняшний день проблема обработки больших объемов данных растет с каждым днем. Одной из актуальных задач многих областей науки и техники является задача обработки больших объемов данных.

В монографии рассматривается задача обработки больших объемов данных на примере построения модели кредитного скоринга для банковской системы республики Казахстан в целом. При этом решаются задачи построения модели кредитного скоринга с постоянными весовыми коэффициентами, с обновляющимися по времени весовыми коэффициентами, выбор подходящего алгоритма и анализ.

Монография адресована обучающимся студентам, магистрантам и докторантам факультета информационных технологий КазНУ имени аль-Фараби изучающих дисциплину «Обработка и анализ больших данных», а также может быть использована специалистами в области проектирования и организации систем обработки больших данных.

УДК 004.89:004.93;004:85

ББК

© Балакаева Г.Т., Даркенбаев Д.К., 2022  
© КазНУ имени аль-Фараби, 2022

*Научное издание*

**Балакаева Гульнар Тултаевна  
Даркенбаев Даурен Кадырович**

**ОБРАБОТКА БОЛЬШИХ ДАННЫХ**

Ответственный за выпуск издания  
руководитель издательства  
**Есенғалиева Б.А.**