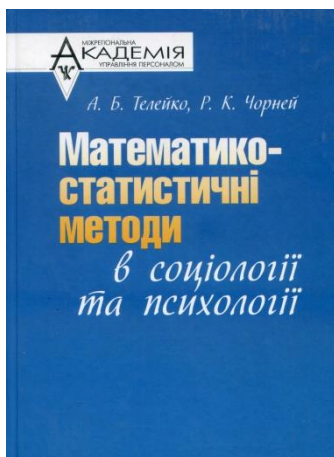


Дискретна математика

Трохимчук Р. М. Навч. посіб. для студ. вищ. навч. закл. - К.: ДП «Видавничий дім «Персонал», 2010. - 528 с: іл. - Бібліогр.: с. 504-506.

У навчальному посібнику викладено основи дискретної (комп'ютерної) математики, складової теоретичної (математичної) кібернетики - науки, що займається розробкою та дослідженням комп'ютерних і програмних систем. Матеріал проілюстровано численними прикладами. До кожного розділу подано задачі та вправи, що дає змогу використовувати цей посібник для практичних занять і самостійної роботи. До більшості задач наведено розв'язки чи вказівки. Для студентів вищих навчальних закладів і всіх, хто бажає здобути фундаментальні знання в галузі сучасної інформатики.

Ціна: 90 грн.

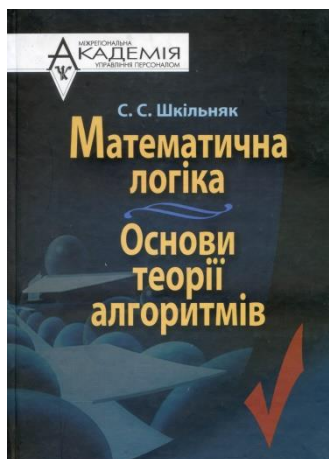


Математико-статистичні методи в соціології та психології

Телейко А. Б. : Навч. посіб. / А. Б. Телейко, Р. К. Чорней. - К. : МАУП, 2007. - 424 с.- Бібліогр. : с. 411–412.

У навчальному посібнику викладено основні теоретичні положення, принципи математико-статистичних досліджень і напрями розвитку сучасних математико-статистичних методів у соціології та психології. Особливу увагу приділено унаочненню матеріалу. Для студентів вищих навчальних закладів, які навчаються за напрямами “Соціологія” та “Психологія”, і для всіх, хто займається соціологічними чи психологічними дослідженнями.

Ціна: 60 грн.

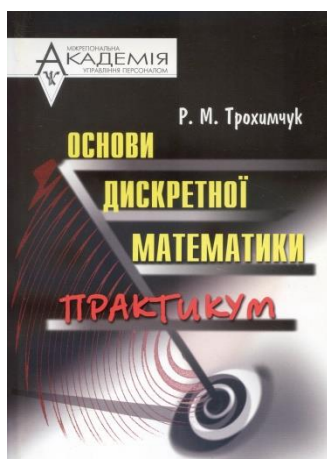


Математична логіка; Основи теорії алгоритмів

Шкільняк С. С. : навч. посіб. / С. С. Шкільняк. - К.: ДП «Вид. дім «Персонал», 2009. - 280 с. - Бібліогр. в кінці частин.

У посібнику викладено поняття і результати, які належать до основ математичної логіки і основ теорії алгоритмів. Вивчаються пропозиційна логіка, класична логіка першого порядку, а також інтуїціоністська та модальні логіки, формальні моделі алгоритмів і обчислюваних функцій, питання розв'язності та нерозв'язності, відносна обчислюваність, звідності. Наприкінці розділів наведено питання для самоконтролю, задачі та вправи для самостійного виконання.

Ціна: 68 грн.



Основи дискретної математики

Трохимчук Р. М. Практикум. - К.: МАУП, 2004. - 168 с: іл. - Бібліогр.: с. 162-163.

Практикум містить задачі з курсу дискретної математики, а також теоретичний матеріал, необхідний для їх розв'язання.

Для студентів молодших курсів вищих навчальних закладів, які вивчають дисципліну "Основи дискретної математики".

Ціна: 23 грн.



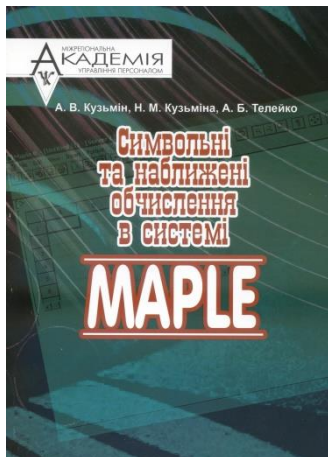
Основи об'єктно-орієнтованого програмування Delphi Object Pascal

Вітюк О. В. Навч. посіб. - К.: МАУП, 2006. - Ч. 1. - 160 сіл. - Бібліогр. с. 156-157.

У першій частині посібника розглянуто синтаксис та основні особливості мови програмування Object Pascal, що є базовою в середовищі візуального програмування Delphi. Висвітлено як теоретичні питання структурного програмування мовою Object Pascal, так і питання практичної реалізації окремих задач та алгоритмів при розробці програмного забезпечення цією мовою. Для студентів вищих навчальних закладів спеціальностей

"Програмне забезпечення автоматизованих систем", "Системне програмування" та споріднених, які засвоїли матеріал дисципліни "Основи програмування та алгоритмічні мови", основні правила та принципи написання програм мовою Pascal і вивчають дисципліни "Основи об'єктно-орієнтованого програмування", "Мови об'єктно-орієнтованого програмування".

Ціна: 45 грн.



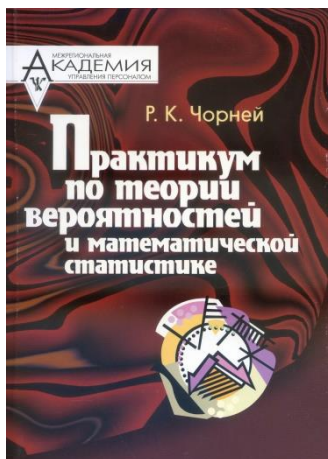
Символьні та наближені обчислення в системі Maple

Кузьмін А. В. Навч. посіб. / А. В. Кузьмін, Н. М. Кузьміна, А. Б. Телейко. - К. : МАУГІ, 2006-2008.

Ч. 2. - К. : ДП «Видавничий дім «Персонал», 2008. - 128 с: іл. - Бібліогр.: с 123.

Навчальний посібник і продовженням частини 1 «Символьні обчислення в системі Maple» і містить навчальний матеріал, приклади розв'язання задач та задачі для самостійного розв'язання за такими розділами: типові засоби програмування в системі Maple; спеціальні функції та робота з ними; наближення функцій; чисельне розв'язування систем нелінійних рівнянь; чисельне інтегрування задач Коші та граничних задач; наближене обчислення інтегралів; знаходження екстремумів функцій: пакет лінійної алгебри. Може використовуватись при вивченні таких дисциплін: "Лінійна алгебра та аналітична геометрія". "Диференціальні рівняння". "Чисельні методи", "Чисельні методи в інформатиці", "Чисельні методи математичної фізики", "Символьні обчислення", "Комп'ютерна алгебра" та ін. Для студентів освітніх напрямків "Прикладна математика" та "Комп'ютерні науки"

Ціна: 23 грн.



Практикум по теории вероятностей и математической статистике

Чорней Р. К. Учеб. пособие для студ.-иностран. вузовской подготовки / Р. К. Чорней. - К. : ДП «Изд. дом «Персонал», 2009. - 336 с.: ил. - Библиогр.: с. 326-327.

В предлагаемом практикуме представлены необходимые теоретические данные и формулы, решения типичных задач, задачи для самостоятельного решения с указаниями и ответами к ним. Значительное внимание уделено методам статистической обработки экспериментальных данных. Для студентов-иностранцев нематематических специальностей высших учебных заведений, а также для всех, кто применяет теорию вероятностей и статистические методы при решении практических задач.

Ціна: 75 грн.