

АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Н. И. Белодед, И. А. Юрча,
Ж. И. Щербович

АЛГОРИТМИЗАЦИЯ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

В четырех частях

Часть 2

C/C++. Базовые компоненты языка

Рекомендовано Учебно-методическим объединением по образованию в области управления для обучающихся учреждений высшего образования, осваивающих образовательную программу высшего образования I ступени 1-26 03 01 «Управление информационными ресурсами», в качестве пособия

Минск
2023

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Занятие № 1</i> Сортировка одномерных и двумерных массивов	4
<i>Занятие № 2</i> Указатели	43
<i>Занятие № 3</i> Функции. Работа с функциями.....	88
<i>Занятие № 4</i> Шаблоны функции в С++	104
<i>Занятие № 5</i> Массивы указателей. Динамические массивы....	124
<i>Занятие № 6</i> Классы памяти.....	165
<i>Занятие № 7</i> Полнофункциональный ввод/вывод в С ++. Манипуляторы	179
<i>Занятие № 8</i> Структуры в С (С++).....	209
<i>Занятие № 9</i> Объединения, перечисления, битовые поля	256
Список литературы.....	282