УДК 004.432(075.8) ББК 32.973.26-018.1я73 Н 17

> Печатается по решению редакционно-издательского совета Московского государственного технического университета ГА

Рецензенты: канд. техн. наук, доц. Л.А. Вайнейкис (МГТУ ГА); канд. техн. наук В.В. Быков (ООО «Авиакомпания Эйрбриджкарго)

Надейкина Л.А.

Н 17 Программирование на языке высокого уровня. Часть I: учебное пособие. - М.: МГТУ ГА, 2012. –84 с., 9 табл., 5 ил., лит.: 7 наим.

ISBN 978-5-86311-847-5

Учебное пособие содержит материал 1-й части учебной дисциплины, в которой рассматриваются основные понятия языка высокого уровня С++: структура языка, синтаксис, семантика базовых конструкций, представление данных, а также механизмы и возможности стандартных библиотек. На многочисленных примерах программ разъясняются основные алгоритмы и технология структурного программирования.

Пособие рассчитано на студентов специальности 230101 и слушателей высших учебных заведений, обучающихся по техническим дисциплинам. Может быть использовано для обучения бакалавров — инженеров направления 230100 при изучении дисциплины «Программирование».

Рассмотрено и одобрено на заседаниях кафедры 15.05.12 г. и метолического совета 15.05.12 г.

> ББК 32.973.26-018.1я73 Св.тем. план 2012 г. поз.34

НАДЕЙКИНА Людмила Анатольевна

ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ Часть I

Учебное пособие

Редактор Г.В. Токарева

	Подписано в печать 9.10.12 г.	
Печать офсетная	Формат 60х84/16	4,53 учизд. л.
4,89 усл.печ.л.	Заказ № 1479/	Тираж 100 экз.

Московский государственный технический университет ГА 125993 Москва, Кронштадтский бульвар, д. 20 Редакционно-издательский отдел 125493 Москва, ул. Пулковская, д.6а

ISBN 978-5-86311-847-5

© Московский государственный технический университет ГА, 2012