



Галина Стрельцова

Информатика – ЕГЭ

Пособие для подготовительных курсов
(часть 1)



LAMBERT
Academic Publishing

Галина Стрельцова

Информатика – ЕГЭ

Пособие для подготовительных курсов (часть
1)

LAP LAMBERT Academic Publishing RU

Imprint

Any brand names and product names mentioned in this book are subject to trademark, brand or patent protection and are trademarks or registered trademarks of their respective holders. The use of brand names, registered names, common names, trade names, product descriptions etc. even without a particular marking in this work is in no way to be construed to mean that such names may be regarded as unrestricted in respect of trademark and brand protection legislation and could thus be used by anyone.

Cover image: www.ingimage.com

Publisher:

LAP LAMBERT Academic Publishing

is a trademark of

International Book Market Service Ltd., member of OmniScriptum Publishing Group

17 Meldrum Street, Beau Bassin 71504, Mauritius

Printed at: see last page

ISBN: 978-613-9-44562-2

Copyright © Галина Стрельцова

Copyright © 2019 International Book Market Service Ltd., member of
OmniScriptum Publishing Group

Пособие отражает десятилетний опыт автора проведения подготовительных курсов по подготовке к сдаче Единого Государственного Экзамена (ЕГЭ) по информатике для школьников старших классов. Программа курсов основана на рекомендациях Федерального Института Педагогических Измерений (ФИПИ) на основе документов о структуре и содержании контрольных измерительных материалов ЕГЭ. Первая часть пособия представляет собой подробный конспект из 13 занятий, проводимых автором в первом (осеннем) семестре учебного года. Каждое занятие включает лекционный материал (презентации), разбор задач с алгоритмами решений, домашние задания и проведение контрольных работ, как правило, в виде электронных тестов. Темы занятий: кодирование и измерение информации, системы счисления, двоичная арифметика, логика, алгоритмы. Опыт показывает, что закончившие данные курсы успешно преодолевают порог баллов, необходимый для поступления в учебные заведения по направлениям, связанных с ИТ. Автор надеется, что пособие позволит также выработать школьнику собственную стратегию и навыки самостоятельной подготовки к ЕГЭ.



Галина Стрельцова закончила факультет автоматизации и вычислительной техники НЭТИ (г. Новосибирск). Имеет богатый опыт по разработке электронных и микропроцессорных систем. С 2008 года преподает на подготовительных курсах по информатике университета. Эксперт предметной области по информатике и ИКТ в ГБОУ ВПО МО "Академия социального управления".



978-613-9-44562-2