

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования

ОРЕНБУРГСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Государственное образовательное учреждение  
дополнительного образования детей

ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР ДЕТСКОГО НАУЧНО–ТЕХНИЧЕСКОГО ТВОРЧЕСТВА

---

Л.П. Соболева, Г.М. Гузаиров

ИЗБРАННЫЕ ЗАДАЧИ  
ТЕОРИИ ДЕЛИМОСТИ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ  
И КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
ПО МАТЕМАТИКЕ  
ЗФМШ

---

Издательство ОГПУ

ОРЕНБУРГ

2010

УДК 512.1 (075.3)

ББК 22.141 я 72

С 73

**Рецензенты:**

**С.А. Герасименко** — кандидат физико-математических наук,  
доцент

**А.С. Ракитянский** — кандидат физико-математических наук,  
доцент

**Л.П. Соболева, Г.М. Гузаиров.**

Избранные задачи теории делимости. Изд-е 5-е, переработанное.  
Оренбург: Издательство ОГПУ, 2010. — 28 с.

УДК 512.1 (075.3)

ББК 22.141 я 72

© Соболева Л.П., 2010

© Гузаиров Г.М., 2010

© Изд-во ОГПУ, 2010