

Оглавление

Предисловие	3
§1. Общие рекомендации по работе над курсом математики	8
§2. Рабочая программа по математике для поступающих	10
§3. Основные элементы знаний и некоторые формулы	12
§4. Контрольные задания по теме № 1. Действительные числа. Преобразования алгебраических выражений	25
§5. Контрольные задания по теме № 2. Простейшие функции, преобразование графиков	39
§6. Контрольные задания по теме № 3. Решение алгебраических уравнений	49
§7. Контрольные задания по теме № 4. Решение алгебраических неравенств	58
§8. Контрольные задания по теме № 5. Тригонометрия	67
§9. Контрольные задания по теме № 6. Логарифмы. Показательные и логарифмические уравнения и неравенства	81
§10. Числовые последовательности. Прогрессии	89
§11. Контрольные задания по теме № 7. Геометрия	94
§12. Итоговые контрольные задания	104
§13. Дополнительные задания из вариантов письменных экзаменов	116
§14. Варианты письменных экзаменов по математике	131
§15. Итоговые экзаменационные тесты (простые)	156
§16. Итоговые экзаменационные тесты (средней сложности)	184
§17. Итоговые экзаменационные тесты (повышенной сложности)	236
Номера ответов на вопросы тестов	284
Ответы к письменным заданиям §13	290
Ответы к письменным заданиям §14	292
Обращение к учителям	297
Библиографический список	298
Замечания по содержанию и оформлению пособия автор просит направлять по адресу:	

614600, Пермь, ул. Студенческая, 38,
Государственный университет Высшая школа экономики
(Пермский филиал). Тел.(342) 217-90-61.