

1. Практическое руководство к РГР , разделы «Пределы», дифференциальное исчисление функции одной переменной, № 2226, 1997.
2. Практическое пособие к разделу «Дифференцирование функций одной переменной, ( с домашними заданиями), № 2217, 1997.
3. М/ук к РГР по теме « Неопределенный интеграл», № 1258. 1990.
4. М/ук к РГР по теме «Определенный интеграл» , № 1355, 1990.
5. Домашние задания по теме «Элементы линейной алгебры и аналитической геометрии», № 697, 1986.
6. М/ук по ВМ, раздел «Векторный анализ», № 25, 1982.
7. М/ук к РГР по теме «Исследование функций», № 1918. 1993.
8. Практическое пособие к домашним заданиям по дисциплине «ВМ», раздел «Ряды», для студентов дневного отделения, № 2263, 1998.
9. м/ук к РГР по теме «теория вероятностей и математическая статистика, № 97, 1986.
10. Задание для контрольных работ по разделу «Кратные интегралы и теория поля», курса «ВМ» для студентов, № 1031, 1987.
11. М/ук к РГР по разделу «Теория вероятностей». Курса «ВМ», № 1699, 1993.
12. Практическое пособие к домашним заданиям по дисциплине «ВМ», раздел «Кратные криволинейные интегралы» для студентов для студентов дневного отделения, № 2381, 1999.
13. Практикум к РГР по «ВМ», раздел «Пределы», дифференциальное исчисление функции одной переменной», № 2225, 1997.
14. Практикум к РГР по «ВМ», раздел «дифференциальные уравнения», № 2389. 1999.
15. Практическое руководство к РГР по «ВМ», раздел «Дифференциальные уравнения», № 2411. 1999.
16. практическое пособие к домашним заданиям по дисциплине «ВМ» раздел «Пределы», № 2540, 2001.
17. Практическое пособие к домашним заданиям по дисциплине «ВМ» раздел «Неопределенный и определенный интегралы», № 2506, 2000.
18. Практическое пособие к домашним заданиям по дисциплине «ВМ» раздел «обыкновенные дифференциальные уравнения», № 2519, 2001.
19. Линейная алгебра и аналитическая геометрия. Дифференциальное исчисление функций одной переменной. № 2680. 2002.