

Рецензия

На рукопись методических указаний к самостоятельной работе «Теория вероятностей и математическая статистика. Парная линейная регрессия» авторов доцента кафедры высшей математики Санкт-Петербургского горного университета Бакеевой Л.В., доцента кафедры высшей математики Санкт-Петербургского горного университета Булдаковой Е.Г. и доцента кафедры высшей математики Санкт-Петербургского горного университета Пастуховой Е.В.

1. Содержание рукописи соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта по направлениям подготовки 12.03.01 «Приборостроение», 15.03.04 «Машиностроение», 23.03.01 «Технология транспортных процессов» и 27.03.03 «Системный анализ и управление», а также содержанию рабочих программ по дисциплине «Теория вероятностей и математическая статистика».
2. Содержание методических указаний соответствует современным достижениям науки и техники.
3. Стиль изложения материала научный, последовательный и логичный.
4. Качественная оценка приведенного в рукописи материала. Методические указания содержат основные понятия и положения математической статистики, примеры решения задач и 30 типовых вариантов, которые могут быть использованы для организации индивидуальной домашней работы или в качестве расчетно-графической работы. Выполнение предложенных заданий позволит изучить основные этапы обработки экспериментальных данных, выполнить корреляционно-регрессионный анализ, а также направлены на формирование навыков применения методов математической статистики к решению прикладных задач.
5. Рекомендации по совершенствованию рукописи. Методические указания выполнены на высоком научном и методическом уровне, существенных замечаний по содержанию и изложению материалов не имеют.
6. Вывод о целесообразности представления рукописи к изданию. Методические указания имеют практическую направленность и значимость, позволят обеспечить качественную подготовку обучающихся к профессиональной деятельности и могут быть рекомендованы к изданию и использованию в учебном процессе.

Рецензент
доктор физико-математических наук,
профессор факультета прикладной математики
и процессов управления СПбГУ



Перегудин С.И.

ДОКУМЕНТ
ПОДГОТОВЛЕН
ПО ЛИЧНОЙ
ИНИЦИАТИВЕ

С.И. Перегудин

Копия
/М.И. Комбантенова/