

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное агентство по образованию

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Оренбургский государственный университет»

Кафедра программного обеспечения вычислительной техники
и автоматизированных систем

Материалы для зачета

по дисциплине

«Обработка экспериментальных данных на ЭВМ»

Оренбург 2013

Рекомендуемая литература

Основная литература

1. Венцтель Е.С. Теория вероятностей.-М.: Наука, 1974-574 с.
2. Венцтель Е.С., Овчаров А.В. Теория вероятностей.-М.: Наука, 1974-273с.
3. Гмурман В.Е. и др. Теория вероятностей и математическая статистика. М.: Наука
4. Быковский и др. Применение теории планирования эксперимента.
5. Адлер Ю.П., Маркова Е.В., Грановский Ю.В. Планирование эксперимента при поиске оптимальных условий. – М.: Наука, 1976 – 237с.

Дополнительная литература

1. Бендат Дж., Пирсол А.С. Изменение и анализ случайных процессов.- М.: Мир, 1974-376 с.
2. Горский, Адлер Ю.П. Введение в планирование эксперимента.-М.: Металлургия, 1969-576 с.
3. Дубров А.М., В.С. Мхитарян, Л.И. Трошин Многомерные статистические методы.-М.: Финансы и статистика, 2000-352 с.-

Периодические издания

Библиотечный фонд содержат следующие журналы:

- I. «Открытые системы»;
- II. «Информационные технологии»;
- III. «Программные продукты и системы».
- IV. «Теория и системы управления»

Интернет-ресурсы

1. Учебный комплекс INTUIT.RU (версия 1.0) Интернет- университета Информационных технологий (www.intuit.ru): «Многомерные статистические методы »
2. <http://OSU.RU> . Сайт университета ВПО ОГУ.