

УДК 796

Коренберг Владимир Борисович. Лекции по спортивной метрологии. Основы статистики. Лекция 3. Статистические совокупности и выборочный метод. Лекция 4. Корреляционный анализ. Учебное пособие. Московская государственная академия физической культуры. – Малаховка: МГАФК, 2000. – 76 с.

ISBN 5-900871-51-7

Основы математической статистики — составная часть курса дисциплины «Спортивная метрология». Лекции 3 и 4 охватывают весь материал по основам математической статистики, входящий в курс спортивной метрологии, что и побудило издать обе лекции одной книжкой. При подготовке лекций предполагалась их достаточность для освоения теоретического содержания данной темы (планируется отдельно издать практикум). При изложении материала ставилась задача максимально облегчить его изучение студентами физкультурного вуза, сохранив научную корректность содержания. Учитывая небольшой объем курса и раздела статистики в нем, в настоящих лекциях пришлось ограничиться по возможности доступным освещением узкого круга вопросов. Следует использовать в качестве вспомогательных пособий соответствующий раздел «Учебного словаря-справочника по спортивной метрологии» (Малаховка: МГАФК, 1996) и «Практикум по математической статистике» Малаховка: МГАФК, 2000).

Лекции 3 и 4 входят в состав цикла «Лекции по спортивной метрологии», состоящего из 5 отдельных книжек (всего 10 лекций, по 2 лекции в каждой книжке). Издание остальных лекций цикла, как и практикума по статистике, планируется на 2000 г.

© Коренберг Владимир Борисович, 2000