**Голосов, Андрей Олегович.**

## Предельные теоремы для случайных блужданий в случайных средах : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.05. - Москва, 1983. - 115 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Голосов, Андрей Олегович

Введение

Глава I. Случайное блуждание в одномерной случайной среде: критический случай.

§1.1. Схемы доказательств теорем I.I и 1.

§ 1.2. Доказательство теоремы I.I.

§ 1.3. Локализация случайного блуждания в одномерной случайной среде. Доказательство теоремы 1.

§ 1.4. Доказательства вспомогательных утверждений

Глава 2. Случайные блуждания в симметричных случайных средах.

§2.1. Схемы доказательств теорем 2.2 и 2.

§2.2. Случайные блуждания в симметричных неслучайных средах.

§2.3. Распределения в пространстве монотонных функций.

Доказательство теоремы 2.3.

§ 2.4. Примеры. Доказательство теоремы 2.1.

§ 2.5. Доказательства вспомогательных утверждений