**Денисов, Игорь Валентинович.**

## Предельные теоремы для броуновского движения и некоторых процессов с ним связанных : диссертация ... кандидата физико-математических наук : 01.01.05. - Москва, 1999. - 62 с.

## Оглавление диссертациикандидат физико-математических наук Денисов, Игорь Валентинович

Введение.

Глава 1. Расщепляющие моменты.

§1.1. Расщепляющие моменты и их свойства.

§1.2. Представление расщепляющего момента для нормированного случайного блуждания.

Глава 2. Функциональные предельные теоремы.

§2.1. Предельные теоремы для поведения нормированного случайного блуждания и броуновского движения после расщепляющего момента.

§2.2. Предельные теоремы для поведения нормированного случайного блуждания и броуновского движения до расщепляющего момента.

§2.3. Случайное блуждание и броуновское движение, рассматриваемые из точки максимума.

§2.4. Марковское свойство для предельных процессов.