**Брянцев, Владимир Федорович.**

## Исследования и испытания каналов радиосвязи с подвижными объектами с использованием радиофизических методов контроля среды распространения радиоволн : диссертация ... доктора физико-математических наук : 01.04.03, 05.12.13. - Нижний Новгород, 2000. - 355 с. : ил.

## Оглавление диссертациидоктор физико-математических наук Брянцев, Владимир Федорович

ПЕРЕЧЕНЬ УСЛОВНЫХ ОБОЗНАЧЕНИЙ И СОКРАЩЕНИЙ

ВВЕДЕНИЕ

1 .МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ В КАНАЛАХ РАДИОСВЯЗИ

1.1 Каналы радиосвязи; понятия и определения

1.2 Критерии оценки качества цифровой радиосвязи

1.3 Связь между величинами Рош и Н и ошибки их измерения

1.4 Факторы,влияющие на качество канала связи

1.5 Методы и средства измерений в каналах радиосвязи

1.5.1 Общий подход к проектированию приборов для автоматизированных систем измерений в каналах связи

1.5.2 Приборы для измерений в каналах связи

1.5.3 Измерения качества радиосвязи в телефонных каналах связи

1.5.4 Измерения качества радиосвязи в дискретных каналах связи

1.5.5 Разработка автоматизированной измерительной системы на базе анализатора каналов связи АКС

1.6 Смешанное моделирование каналов радиосвязи;

1.6.1 Основные тенденции развития средств смешанного моделирования каналов радиосвязи

1.6.2 Разработка стенда смешанного моделирования и его основные характеристики

1.6.3 Методика моделирования работы радиолинии в условиях многолучевости

1.6.4 Результаты моделирования радиоканала ДКМВ диапазона